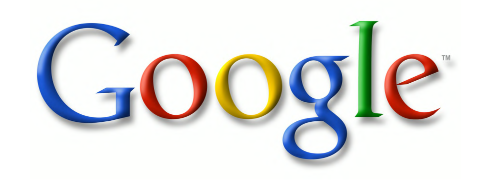





600045664U

Udgivet
af
den norske Gradmaalingskommission.

Vandstandsobservationer.

III. Hefte.

Observationer ved Oscarsborg 1880—1881
— „ Stavanger 1883
— „ Bergen 1883
— „ Kabelvaag 1883
— „ Vardø 1883

Christiania.
Trykt hos W. C. Fabritius.
1885.

Udgivet
af
den norske Gradmaalingskommission.

Vandstandsobservationer.

III. Hefte.

Observationer ved Oscarsborg 1880—1881
— „ Stavanger 1883
— „ Bergen 1883
— „ Kabelvaag 1883
— „ Vardø 1883

Christiania.
Trykt hos W. C. Fabritius.
1885.

Indholdsfortegnelse.

§ 2.

Tabeller for Oscarsborg.



Tabel I b.

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm. i Greenwich Middeltid.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.
1	10.2	1.18	21.7	0.94	3.2	0.70	15.2	0.72	18.2	5.8
2	10.5	0.78	—	—	3.8	0.46	16.8	0.49	19.1	6.7
3	0 8	0.98	11.9	1.02	5.1	0.57	18.0	0.61	20.0	7.6
4	1.0	0.98	13.7	1.04	6.4	0.45	18.4	0.61	20.8	8.4
5	2.6	1.33	14.3	1.29	7.3	0.89	20.9	0.59	21.6	9.2
6	3.2	0.93	15.5	1.04	8.2	0.57	20.8	0.51	22.3	9.9
7	4.7	0.95	16.5	0.97	9.3	0.61	21.8	0.55	23.1	10.7
8	5.0	0.77	17.2	0.72	10.3	0.41	22.8	0.34	23.8	11.4
9	5.8	0.66	18.0	0.73	10.8	0.47	23.5	0.48	—	12.2
10	6.5	0.63	18.8	0.67	11.8	0.41	—	—	0.6	13.0
11	7.1	0.63	19.4	0.67	0.3	0.41	12.2	0.45	1.3	13.7
12	8.0	0.67	20.3	0.73	1.0	0.45	13.0	0.50	2.1	14.5
13	8.8	0.63	21.5	0.76	1.8	0.46	13.8	0.47	2.9	15.3
14	9.7	0.87	22.2	0.89	2.3	0.56	14.2	0.66	3.8	16.2
15	10.0	0.93	22.8	0.84	2.9	0.65	15.2	0.63	4.6	17.0
16	10.8	0.86	23.4	1.00	4.5	0.59	19.0	0.60	5.4	17.8
17	11.9	1.05	—	—	4.4	0.71	17.8	0.58	6.2	18.6
18	0.5	1.06	12.3	1.03	5.1	0.57	18.8	0.55	7.0	19.4
19	1.5	1.11	13.1	1.08	5.7	0.71	19.7	0.59	7.8	20.2
20	2.3	0.93	14.5	1.06	7.0	0 55	19.4	0.72	8.5	20.9
21	3.8	1.09	14.7	1.10	7.7	0.87	21.2	0.67	9.3	21.7
22	4.5	1.12	16.0	1.18	8.2	0.73	20.0	0.92	10.1	22.5
23	4.2	1.33	16.0	1.35	8.8	1.02	21.3	1.00	11.0	23.4
24	4.5	1.31	16.4	1.24	10.0	0.93	21.5	0.83	11.9	—
25	5.2	1.24	14.3	1.33	9 4	0.94	22.8	0.71	12.9	0.4
26	6.0	1.00	18.4	1.11	11.7	0.59	23.7	0.81	14.0	1.5
27	4.2	1.12	16.0	0.71	12.9	0.55	—	—	15.0	2.5
28	7.9	0.70	20.8	0.64	1.0	0.38	13.9	0.38	16.1	3.6
29	9.0	0.69	22.4	0.62	2.8	0.51	15.4	0.36	17.0	4.6
30	10.6	0.76	23.6	0.83	3.5	0.40	16.4	0.38	18.0	5.5
31										

Tabel I[b.]

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.			
t.	t.	t.	t.	m.	m.	m.	m.
3.5	4.4	10.0	9.4	÷ 0.36	+ 0.48	÷ 0.46	+ 0.22
—	3.8	9.6	10.1	÷ 48	+ 32	÷ 29	—.—
5.7	4.3	10.0	10.4	+ 49	÷ 41	+ 45	÷ 41
5.0	5.3	10.4	10.0	+ 37	÷ 53	+ 59	÷ 43
5.8	5.1	10.5	11.7	+ 72	÷ 44	+ 40	÷ 70
5.6	5.6	10.6	10.9	+ 34	÷ 36	+ 47	÷ 53
6.4	5.8	9.0	11.1	+ 44	÷ 34	+ 36	÷ 42
5.9	5.8	11.2	11.4	+ 22	÷ 36	+ 31	÷ 38
6.0	5.8	11.0	11.3	+ 34	÷ 19	+ 26	÷ 25
5.9	5.8	11.2	—	+ 15	÷ 22	+ 26	—.—
5.8	5.7	10.9	11.3	÷ 26	+ 22	÷ 18	+ 22
5.9	5.8	10.9	11.3	÷ 22	+ 22	÷ 17	+ 23
5.9	6.2	10.9	11.3	÷ 27	+ 17	÷ 16	+ 29
5.9	6.0	10.4	11.0	÷ 20	+ 31	÷ 21	+ 23
5.4	5.8	10.6	10.7	÷ 24	+ 28	÷ 30	+ 21
5.4	5.6	13.6	11.5	÷ 25	+ 27	÷ 26	+ 40
5.7	—	11.6	10.6	÷ 29	+ 34	÷ 47	—.—
5.3	5.9	11.8	10.5	+ 48	÷ 49	+ 46	÷ 48
5.3	6.1	11.9	10.3	+ 56	÷ 40	+ 37	÷ 49
6.0	6.1	10.9	10.8	+ 34	÷ 38	+ 51	÷ 34
5.4	6.9	11.9	10.8	÷ 37	÷ 22	+ 23	÷ 43
5.9	6.8	9.9	10.5	+ 45	÷ 39	+ 45	÷ 26
5.0	5.7	10.3	10.3	+ 41	÷ 31	+ 33	÷ 35
4.5	5.1	9.6	10.6	+ 31	÷ 38	+ 31	÷ 41
1.4	4.8	9.9	9.0	+ 41	÷ 30	+ 39	÷ 62
4.4	4.5	9.7	10.2	+ 29	÷ 41	+ 52	÷ 30
1.0	1.7	—	10.4	+ 31	÷ 57	+ 16	—.—
4.7	4.3	10.0	10.3	÷ 33	+ 32	÷ 32	+ 26
5.4	4.4	10.7	10.8	÷ 13	+ 18	÷ 33	+ 26
5.6	5.1	10.5	10.9	÷ 22	+ 36	÷ 38	+ 45
				Middel 0.348 m.			

Tabel I[b].

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm. i Greenwich Middeltid.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.
1	10.2	1.18	21.7	0.94	3.2	0.70	15.2	0.72	18.2	5.8
2	10.5	0.78	—	—	3.8	0.46	16.8	0.49	19.1	6.7
3	0.8	0.98	11.9	1.02	5.1	0.57	18.0	0.61	20.0	7.6
4	1.0	0.98	13.7	1.04	6.4	0.45	18.4	0.61	20.8	8.4
5	2.6	1.33	14.3	1.29	7.3	0.89	20.9	0.59	21.6	9.2
6	3.2	0.93	15.5	1.04	8.2	0.57	20.8	0.51	22.3	9.9
7	4.7	0.95	16.5	0.97	9.3	0.61	21.8	0.55	23.1	10.7
8	5.0	0.77	17.2	0.72	10.3	0.41	22.8	0.34	23.8	11.4
9	5.8	0.66	18.0	0.73	10.8	0.47	23.5	0.48	—	12.2
10	6.5	0.63	18.8	0.67	11.8	0.41	—	—	0.6	13.0
11	7.1	0.63	19.4	0.67	0.3	0.41	12.2	0.45	1.3	13.7
12	8.0	0.67	20.3	0.73	1.0	0.45	13.0	0.50	2.1	14.5
13	8.8	0.63	21.5	0.76	1.8	0.46	13.8	0.47	2.9	15.3
14	9.7	0.87	22.2	0.89	2.3	0.56	14.2	0.66	3.8	16.2
15	10.0	0.93	22.8	0.84	2.9	0.65	15.2	0.63	4.6	17.0
16	10.8	0.86	23.4	1.00	4.5	0.59	19.0	0.60	5.4	17.8
17	11.9	1.05	—	—	4.4	0.71	17.8	0.58	6.2	18.6
18	0.5	1.06	12.3	1.03	5.1	0.57	18.8	0.55	7.0	19.4
19	1.5	1.11	13.1	1.08	5.7	0.71	19.7	0.59	7.8	20.2
20	2.3	0.93	14.5	1.06	7.0	0.55	19.4	0.72	8.5	20.9
21	3.8	1.09	14.7	1.10	7.7	0.87	21.2	0.67	9.3	21.7
22	4.5	1.12	16.0	1.18	8.2	0.73	20.0	0.92	10.1	22.5
23	4.2	1.33	16.0	1.35	8.8	1.02	21.3	1.00	11.0	23.4
24	4.5	1.31	16.4	1.24	10.0	0.93	21.5	0.83	11.9	—
25	5.2	1.24	14.3	1.33	9.4	0.94	22.8	0.71	12.9	0.4
26	6.0	1.00	18.4	1.11	11.7	0.59	23.7	0.81	14.0	1.5
27	4.2	1.12	16.0	0.71	12.9	0.55	—	—	15.0	2.5
28	7.9	0.70	20.8	0.64	1.0	0.38	13.9	0.38	16.1	3.6
29	9.0	0.69	22.4	0.62	2.8	0.51	15.4	0.36	17.0	4.6
30	10.6	0.76	23.6	0.83	3.5	0.40	16.4	0.38	18.0	5.5
31										

Tabel I b.

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.			
t.	t.	t.	t.	m.	m.	m.	m.
3.5	4.4	10.0	9.4	÷ 0.36	+ 0.48	÷ 0.46	+ 0.22
—	3.8	9.6	10.1	÷ 48	+ 32	÷ 29	—·—
5.7	4.3	10.0	10.4	+ 49	÷ 41	+ 45	÷ 41
5.0	5.3	10.4	10.0	+ 37	÷ 53	+ 59	÷ 43
5.8	5.1	10.5	11.7	+ 72	÷ 44	+ 40	÷ 70
5.6	5.6	10.6	10.9	+ 34	÷ 36	+ 47	÷ 53
6.4	5.8	9.0	11.1	+ 44	÷ 34	+ 36	÷ 42
5.9	5.8	11.2	11.4	+ 22	÷ 36	+ 31	÷ 38
6.0	5.8	11.0	11.3	+ 34	÷ 19	+ 26	÷ 25
5.9	5.8	11.2	—	+ 15	÷ 22	+ 26	—·—
5.8	5.7	10.9	11.3	÷ 26	+ 22	÷ 18	+ 22
5.9	5.8	10.9	11.3	÷ 22	+ 22	÷ 17	+ 23
5.9	6.2	10.9	11.3	÷ 27	+ 17	÷ 16	+ 29
5.9	6.0	10.4	11.0	÷ 20	+ 31	÷ 21	+ 23
5.4	5.8	10.6	10.7	÷ 24	+ 28	÷ 30	+ 21
5.4	5.6	13.6	11.5	÷ 25	+ 27	÷ 26	+ 40
5.7	—	11.6	10.6	÷ 29	+ 34	÷ 47	—·—
5.3	5.9	11.8	10.5	+ 48	÷ 49	+ 46	÷ 48
5.3	6.1	11.9	10.3	+ 56	÷ 40	+ 37	÷ 49
6.0	6.1	10.9	10.8	+ 34	÷ 38	+ 51	÷ 34
5.4	6.9	11.9	10.8	+ 37	÷ 22	+ 23	÷ 43
5.9	6.8	9.9	10.5	+ 45	÷ 39	+ 45	÷ 26
5.0	5.7	10.3	10.3	+ 41	÷ 31	+ 33	÷ 35
4.5	5.1	9.6	10.6	+ 31	÷ 38	+ 31	÷ 41
1.4	4.8	9.9	9.0	+ 41	÷ 30	+ 39	÷ 62
4.4	4.5	9.7	10.2	+ 29	÷ 41	+ 52	÷ 30
1.0	1.7	—	10.4	+ 31	÷ 57	+ 16	—·—
4.7	4.3	10.0	10.3	÷ 33	+ 32	÷ 32	+ 26
5.4	4.4	10.7	10.8	÷ 13	+ 18	÷ 33	+ 26
5.6	5.1	10.5	10.9	÷ 22	+ 36	÷ 38	+ 45
				Middel 0.348 m.			

Tabel I[b].

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm. i Greenwich Middeltid.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.
1	11.0	0.81	—	—	3 9	0.62	18.5	0.45	5.9	18.3
2	0.1	0.66	12.0	0.76	5.0	0.33	17.9	0.31	6.9	19.3
3	1.0	0.74	12.2	0.72	6.0	0.29	17.7	0.35	7.9	20.3
4	1.0	0.78	13.2	0.74	6.3	0.35	19.0	0.33	8.9	21.3
5	2.9	0.78	13.0	0.68	7.9	0.42	19.2	0.43	9.8	22.2
6	3.9	0.73	15.4	0.76	8.7	0.45	20.9	0.42	10.8	23.2
7	4.0	0.74	17.0	0.95	8.7	0.39	21.8	0.55	11.7	—
8	5.2	1.02	17.8	0.87	11.0	0.52	23.5	0.53	12.5	0.1
9	5.8	0.87	17.5	0.79	11.5	0.47	24.0	0.44	13.4	1.0
10	6.5	0.80	18.9	0.60	12.2	0.39	—	—	14.3	1.9
11	7.6	0.69	20.3	0.57	1.0	0.35	13.5	0.39	15.2	2.8
12	8.5	0.76	20.9	0.67	1.3	0.38	14.0	0.45	16.0	3.6
13	9.5	0.96	21.7	0.84	2.7	0.57	15.5	0.69	16.9	4.5
14	10.3	0.84	23.7	0.79	3.5	0.68	16.0	0.59	17.8	5.4
15	12.0	0.98	23.7	1.01	4.3	0.61	17.0	0.67	18.6	6.2
16	12.7	0.96	—	—	5.2	0.63	17.8	0.67	19.4	7.0
17	1.5	0.93	14.0	1.01	7.0	0.54	19.2	0.63	20.2	7.8
18	2.2	1.04	15.0	0.96	9.0	0.57	19.3	0.69	20.9	8.5
19	3.3	1.12	15 7	1.02	8.1	0 76	20.8	0.69	21.6	9.2
20	3.9	0.96	17.0	0.77	9.5	0.61	21.9	0.49	22.3	9.9
21	5.1	0.73	17.0	0.67	10.5	0.44	23.4	0.29	23.0	10.6
22	4.8	0.66	14.7	0.66	9.8	0.33	22.0	0.37	23.7	11.3
23	5.2	0.73	18.0	0.72	10 7	0.40	23.0	0.40	—	12.1
24	6.0	0.85	16.4	0.61	12.8	0.49	21.7	0.28	0.5	12.9
25	5.7	0.79	18.5	0.69	11.7	0.45	23.0	0.53	1.3	13.7
26	7.2	1.02	19.0	1.11	11.5	0.88	—	—	2.1	14.5
27	4.1	0.95	21.0	1.00	1.0	0.87	11.0	0.57	2.9	15.3
28	8.9	1.02	21.2	0.94	2.0	0.72	14.8	0.74	3.9	16.3
29	10.0	1.00	22.7	1.04	2.5	0.65	15.5	0.71	4.8	17.2
30	10.7	1.06	23.0	0.88	4.0	0.72	16.5	0.62	5.8	18.2
31										

Tabel I[b.]

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.			
t.	m.	t.	t.	m.	m.	m.	m.
5.1	—	12.6	10.5	÷ 0.15	+ 0.19	÷ 0.36	—·—
5.1	5.8	11.0	10.7	+ 21	÷ 33	+ 43	÷ 45
4.3	5.7	9.8	10.7	+ 43	÷ 45	+ 43	÷ 37
4.3	4.7	10.1	10.0	+ 43	÷ 43	+ 39	÷ 41
3.2	5.6	9.4	10.6	+ 45	÷ 36	+ 26	÷ 25
4.6	5.7	10.1	10.5	+ 30	÷ 28	+ 31	÷ 34
5.3	4.8	10.1	9.5	+ 32	÷ 35	+ 56	÷ 40
5.3	5.1	11.0	10.9	+ 47	÷ 50	+ 35	÷ 34
4.1	4.8	10.6	10.5	+ 34	÷ 40	+ 32	÷ 35
4.6	4.6	—	10.3	+ 36	÷ 41	+ 21	—·—
5.1	4.8	10.7	10.7	÷ 25	+ 34	÷ 30	+ 18
4.9	4.9	10.1	10.4	÷ 19	+ 38	÷ 31	+ 22
4.8	5.0	10.7	11.0	÷ 10	+ 39	÷ 27	+ 15
5.9	4.9	10.6	10.6	÷ 16	+ 16	÷ 25	+ 20
5.1	5.8	10.5	10.8	÷ 18	+ 37	÷ 31	+ 34
—	5.7	10.6	10.8	÷ 38	+ 33	÷ 29	—·—
6.1	6.2	11.6	11.4	+ 26	÷ 39	+ 47	÷ 38
6.0	6.5	12.8	10.8	+ 41	÷ 47	+ 39	÷ 27
6.4	6.5	11.2	11.6	+ 43	÷ 36	+ 26	÷ 33
6.3	7.1	11.9	12.0	+ 27	÷ 35	+ 16	÷ 28
6.8	6.4	12.2	12.8	+ 24	÷ 29	+ 23	÷ 38
5.8	3.4	10.8	10.7	+ 37	÷ 33	+ 33	÷ 29
5.5	5.9	11.0	10.9	+ 36	÷ 33	+ 32	÷ 32
5.5	3.5	12.3	8.8	+ 45	÷ 36	+ 12	÷ 33
4.4	4.8	10.4	9.3	+ 51	÷ 34	+ 24	÷ 16
5.1	5.0	9.4	—	+ 49	÷ 14	+ 23	—·—
1.2	5.7	8.1	10.5	÷ 24	+ 8	÷ 38	+ 43
5.0	4.9	10.9	10.7	÷ 28	+ 30	÷ 28	+ 20
5.2	5.5	10.7	10.2	÷ 29	+ 35	÷ 29	+ 33
4.9	4.8	10.7	10.8	÷ 32	+ 34	÷ 44	+ 26
				Middel 0.321 m.			

Tabel I^b.

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm. i Greenwich Middeltid.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.
1	11.0	0.81	—	—	3.9	0.62	18.5	0.45	5.9	18.3
2	0.1	0.66	12.0	0.76	5.0	0.33	17.9	0.31	6.9	19.3
3	1.0	0.74	12.2	0.72	6.0	0.29	17.7	0.35	7.9	20.3
4	1.0	0.78	13.2	0.74	6.3	0.35	19.0	0.33	8.9	21.3
5	2.9	0.78	13.0	0.68	7.9	0.42	19.2	0.43	9.8	22.2
6	3.9	0.73	15.4	0.76	8.7	0.45	20.9	0.42	10.8	23.2
7	4.0	0.74	17.0	0.95	8.7	0.39	21.8	0.55	11.7	—
8	5.2	1.02	17.8	0.87	11.0	0.52	23.5	0.53	12.5	0.1
9	5.8	0.87	17.5	0.79	11.5	0.47	24.0	0.44	13.4	1.0
10	6.5	0.80	18.9	0.60	12.2	0.39	—	—	14.3	1.9
11	7.6	0.69	20.3	0.57	1.0	0.35	13.5	0.39	15.2	2.8
12	8.5	0.76	20.9	0.67	1.3	0.38	14.0	0.45	16.0	3.6
13	9.5	0.96	21.7	0.84	2.7	0.57	15.5	0.69	16.9	4.5
14	10.3	0.84	23.7	0.79	3.5	0.68	16.0	0.59	17.8	5.4
15	12.0	0.98	23.7	1.01	4.3	0.61	17.0	0.67	18.6	6.2
16	12.7	0.96	—	—	5.2	0.63	17.8	0.67	19.4	7.0
17	1.5	0.93	14.0	1.01	7.0	0.54	19.2	0.63	20.2	7.8
18	2.2	1.04	15.0	0.96	9.0	0.57	19.3	0.69	20.9	8.5
19	3.3	1.12	15.7	1.02	8.1	0.76	20.8	0.69	21.6	9.2
20	3.9	0.96	17.0	0.77	9.5	0.61	21.9	0.49	22.3	9.9
21	5.1	0.73	17.0	0.67	10.5	0.44	23.4	0.29	23.0	10.6
22	4.8	0.66	14.7	0.66	9.8	0.33	22.0	0.37	23.7	11.3
23	5.2	0.73	18.0	0.72	10.7	0.40	23.0	0.40	—	12.1
24	6.0	0.85	16.4	0.61	12.8	0.49	21.7	0.28	0.5	12.9
25	5.7	0.79	18.5	0.69	11.7	0.45	23.0	0.53	1.3	13.7
26	7.2	1.02	19.0	1.11	11.5	0.88	—	—	2.1	14.5
27	4.1	0.95	21.0	1.00	1.0	0.87	11.0	0.57	2.9	15.3
28	8.9	1.02	21.2	0.94	2.0	0.72	14.8	0.74	3.9	16.3
29	10.0	1.00	22.7	1.04	2.5	0.65	15.5	0.71	4.8	17.2
30	10.7	1.06	23.0	0.88	4.0	0.72	16.5	0.62	5.8	18.2
31										

Tabel II.

Oscarsborg i April 1880.

fra ☾ øvre Kulmination.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	☾ øvre Kulm.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	t.	
1.09	1.17	1.14	1.00	0.88	0.76	0.73	0.75	0.80	0.82	17.2	🌗 18.9t.
0.77	0.78	0.73	0.68	0.61	0.54	0.50	0.49	0.51	0.54	18.2	
0.97	1.02	0.94	0.81	0.68	0.54	0.44	0.42	0.44	0.49	19.1	
0.93	1.02	1.04	0.96	0.83	0.71	0.62	0.61	0.69	—	20.0	
1.16	1.22	1.27	1.27	1.13	0.98	0.84	0.72	0.62	0.60	20.8	
0.87	0.94	1.03	1.02	0.88	0.74	0.62	0.53	0.51	0.55	21.6	☾ i Æqv.
0.86	0.91	0.96	0.95	0.83	0.71	0.61	0.55	0.55	0.59	22.3	
0.68	0.68	0.71	0.69	0.59	0.49	0.41	0.36	0.35	—	23.1	
0.72	0.72	0.72	0.73	0.69	0.62	0.56	0.51	0.49	0.49	23.8	● 3.8t.
0.67	0.65	0.66	0.67	0.61	0.55	0.50	0.44	0.41	0.40	0.6	
0.59	0.61	0.66	0.66	0.61	0.57	0.52	0.46	0.45	0.50	1.3	
0.65	0.68	0.73	0.72	0.67	0.59	0.52	0.56	0.46	—	2.1	
0.61	0.64	0.71	0.75	0.74	0.71	0.66	0.61	0.57	0.59	2.9	☾ Apog. 20.0t.
0.73	0.80	0.86	0.89	0.86	0.80	0.71	0.69	0.64	0.68	3.8	☾ N. 24° 44'.
0.70	0.78	0.84	0.84	0.80	0.73	0.67	0.60	0.59	0.59	4.6	
0.78	0.92	0.99	0.98	0.94	0.86	0.76	0.71	0.72	0.73	5.4	
0.82	0.94	1.04	1.03	0.93	0.78	0.63	0.57	0.61	—	6.2	☽ 7.9t.
0.77	0.93	1.05	1.10	1.09	0.97	0.83	0.72	0.71	0.72	7.0	
0.72	0.84	0.90	0.92	0.92	0.84	0.72	0.60	0.55	0.59	7.8	
0.92	1.00	1.04	1.08	1.10	1.04	0.96	0.88	0.87	0.89	8.5	
0.82	0.86	0.97	1.09	1.10	0.98	0.82	0.73	0.75	0.84	9.3	☾ i Æqv.
1.24	1.29	1.34	1.31	1.20	1.08	1.02	1.02	1.06	—	10.1	
1.31	1.32	1.31	1.30	1.24	1.14	1.02	0.94	0.93	0.98	11.0	
1.27	1.25	1.24	1.22	1.12	1.02	0.95	0.95	1.01	1.09	11.9	🌕 11.6t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	☾ Perig. 23.0t.
0.99	1.00	1.00	0.94	0.80	0.68	0.63	0.60	0.59	0.68	12.9	
1.11	1.04	1.00	0.92	0.81	0.71	0.65	0.59	0.56	0.61	14.0	☾ S. 24° 37'.
0.70	0.69	0.70	0.66	0.57	0.49	0.44	0.40	0.38	0.45	15.0	
0.69	0.69	0.69	0.66	0.59	0.54	0.47	0.40	0.36	0.38	16.1	
0.65	0.71	0.75	0.76	0.69	0.60	0.51	0.44	0.39	0.39	17.0	
8.72	9.11	9.20	8.78	7.73	6.64	5.83	5.38	5.37	4.48		
7.29	8.14	8.82	8.97	8.66	7.89	6.98	6.40	6.17	5.29		
8.78	8.85	9.00	8.86	8.12	7.24	6.51	6.07	6.03	5.42		
24.79	26.10	27.02	26.61	24.51	21.77	19.32	17.85	17.57	15.19	555.54	
0.855	0.900	0.932	0.918	0.845	0.751	0.666	0.616	0.606	0.633	19.266	0.771

Tabel II.

Registreret Vandstand ved

ordnet efter ☉ Timer regnet

1881, Middag. Midnat.

		0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.	12t.	13t.	14t.
		m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
	1	0.68	0.70	0.70	0.74	0.80	0.81	0.78	0.72	0.64	0.56	0.58	0.46	0.45	0.45	0.46
	2	0.44	0.51	0.57	0.67	0.73	0.76	0.73	0.64	0.51	0.39	0.32	0.31	0.34	0.39	0.45
	3	0.34	0.42	0.53	0.66	0.72	0.72	0.66	0.55	0.41	0.35	0.35	0.39	0.42	0.48	0.55
	4	0.39	0.47	0.57	0.67	0.74	0.80	0.76	0.66	0.53	0.42	0.33	0.30	0.32	0.37	0.47
	5	0.50	0.57	0.65	0.68	0.66	0.61	0.53	0.48	0.44	0.43	0.43	0.44	0.48	0.52	0.59
	6	0.57	0.66	0.71	0.72	0.76	0.76	0.67	0.57	0.46	0.43	0.42	0.44	0.51	0.56	0 63
	7	0.64	0.74	0.78	0.84	0.92	0.95	0.87	0.74	0.65	0.57	0.55	0.62	0.73	0.79	0.88
	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	9	0.69	0.78	0.83	0.84	0.86	0.87	0.81	0.71	0.62	0.58	0.53	0.53	0.63	0.76	0.86
	10	0.67	0.76	0.79	0.79	0.78	0.72	0.63	0.52	0.50	0.47	0.44	0.50	0.64	0.75	0.80
	11	0.58	0.62	0.59	0.59	0.60	0.56	0.47	0.42	0.40	0.38	0.35	0.42	0.55	0.67	0.68
	12	0.51	0.53	0.52	0 53	0.57	0.57	0.50	0.45	0.42	0.38	0.39	0.47	0.56	0.61	0.64
	13	0.61	0.61	0.61	0.65	0.67	0.64	0.61	0.60	0.59	0.57	0.57	0.63	0.72	0.78	0.81
	14	0.72	0.74	0.75	0.78	0.83	0.84	0.80	0.76	0.74	0.71	0.68	0.68	0.73	0.77	0.76
	15	0.65	0.66	0.65	0.69	0.75	0.78	0 79	0.77	0.71	0.63	0.61	0.61	0.64	0.66	0.70
	16	0.72	0.76	0.83	0.92	1.00	1.01	0.98	0.90	0.78	0.69	0.63	0.64	0.67	0.69	0.73
	17	0.70	0.72	0.75	0.82	0.89	0.93	0.93	0.87	0.75	0.63	0.56	0.54	0.55	0.59	0.67
	18	0.65	0.68	0.72	0.81	0.94	1.04	1.02	0.92	0.80	0.72	0.64	0.59	0.57	0.59	0.66
	19	0.72	0.78	0.84	0.90	0.94	1.06	1.12	1.10	1.02	0.93	0.84	0.76	0.77	0.81	0.84
	20	0.71	0.78	0.84	0.88	0.91	0.94	0.96	0.90	0.81	0.72	0.66	0.61	0.61	0.65	0.67
	21	0.54	0.61	0.65	0.65	0.65	0.70	0.73	0.72	0.65	0.56	0.48	0.44	0.44	0.50	0.55
	22	0.38	0.49	0.54	0.59	0.64	0.66	0.59	0.46	0.37	0.34	0.33	0.38	0.47	0.59	0.66
	23	0.49	0.50	0.69	0.72	0.72	0.73	0.71	0.61	0.51	0.43	0.40	0.40	0.47	0.57	0.66
	24	0.57	0.69	0.76	0.79	0.81	0.85	0.83	0.77	0.69	0.61	0.55	0.51	0.49	0.53	0.59
	25	0.67	0.73	0.75	0.78	0.79	0.73	0.63	0.55	0.50	0.46	0.45	0.51	0.61	0.67	0.67
	26	0.84	0.89	0.94	0.98	1.02	1.00	0.93	0.89	0.88	0.88	0.90	0.97	1.05	1.10	1.10
	27	0.92	0.95	0.93	0.80	0.71	0.64	0.61	0.59	0.57	0.60	0.66	0.74	0.83	0.89	0.95
	28	0.86	0.91	0.92	0.96	1.01	1.02	0.96	0.91	0.85	0.79	0.74	0.74	0.78	0.82	0.84
	29	0.76	0.81	0.84	0.90	0.98	1.00	0.96	0.89	0.82	0.74	0.71	0.71	0.75	0.79	0.82
	30	0.81	0.84	0.90	0.98	1.04	1.06	1.00	0.90	0.78	0.69	0.62	0.62	0.63	0.66	0.69
	31															
Sum.	1—10	4.92	5.61	6.13	6.61	6.97	7.00	6.44	5.59	4.76	4.20	3.95	3.99	4.52	5.07	5.69
	11—20	6.57	6.88	7.10	7.57	8.10	8.37	8.18	7.69	7.02	6.36	5.93	5.95	6.37	6.82	7.16
	21—30	6.84	7.42	7.92	8.15	8.37	8.39	7.95	7.29	6.62	6.10	5.84	6.02	6.52	7.12	7.53
	1—30	18.33	19.91	21.15	22.33	23.44	23.76	22.57	20.57	18.40	16.66	15.72	15.96	17.41	19.01	20.38
Middel.		0.632	0.686	0.729	0.770	0.808	0.819	0.778	0.709	0.634	0.574	0.542	0.550	0.600	0.656	0.703

Tabel II.

Oscarsborg i April 1880.

fra ☾ øvre Kulmination.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	☾ øvre Kulm.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	t.	
1.09	1.17	1.14	1.00	0.88	0.76	0.73	0.75	0.80	0.82	17.2	☾ 18.9t.
0.77	0.78	0.73	0.68	0.61	0.54	0.50	0.49	0.51	0.54	18.2	
0.97	1.02	0.94	0.81	0.68	0.54	0.44	0.42	0.44	0.49	19.1	
0.93	1.02	1.04	0.96	0.83	0.71	0.62	0.61	0.69	—	20.0	
1.16	1.22	1.27	1.27	1.13	0.98	0.84	0.72	0 62	0.60	20.8	
0.87	0.94	1.03	1.02	0.88	0.74	0.62	0.53	0.51	0.55	21.6	☾ i Æqv.
0.86	0.91	0.96	0.95	0.83	0.71	0.61	0.55	0.55	0.59	22.3	
0.68	0.68	0.71	0.69	0.59	0.49	0.41	0.36	0.35	—	23.1	
0.72	0.72	0.72	0.73	0.69	0.62	0.56	0.51	0.49	0.49	23.8	● 3.8t.
0.67	0.65	0.66	0.67	0.61	0.55	0.50	0 44	0.41	0.40	0.6	
0.59	0.61	0.66	0.66	0.61	0.57	0.52	0.46	0.45	0.50	1.3	
0.65	0.68	0.73	0.72	0.67	0.59	0.52	0.56	0.46	—	2.1	
0.61	0.64	0.71	0.75	0.74	0.71	0.66	0.61	0.57	0.59	2.9	☾ Apog. 20.0t.
0.73	0.80	0.86	0.89	0.86	0.80	0.71	0.69	0.64	0.68	3.8	☾ N. 24° 44′.
0.70	0.78	0.84	0.84	0.80	0.73	0 67	0.60	0.59	0.59	4.6	
0.78	0.92	0.99	0.98	0.94	0.86	0.76	0.71	0.72	0.73	5.4	
0.82	0.94	1.04	1.03	0.93	0.78	0.63	0.57	0.61	—	6.2	☽ 7.9t.
0.77	0.93	1.05	1.10	1.09	0.97	0.83	0.72	0.71	0.72	7.0	
0.72	0.84	0.90	0.92	0.92	0.84	0.72	0.60	0.55	0.59	7.8	
0.92	1.00	1.04	1.08	1.10	1.04	0.96	0.88	0.87	0.89	8.5	
0.82	0.86	0.97	1.09	1.10	0.98	0.82	0.73	0.75	0.84	9.3	☾ i Æqv.
1.24	1.29	1.34	1.31	1.20	1.08	1.02	1.02	1.06	—	10.1	
1.31	1.32	1.31	1.30	1.24	1.14	1.02	0.94	0.93	0.98	11.0	
1.27	1.25	1.24	1.22	1.12	1.02	0.95	0.95	1.01	1.09	11.9	⊕ 11.6t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	☾ Perig. 23.0t.
0.99	1.00	1.00	0.94	0.80	0.68	0.63	0.60	0.59	0.68	12.9	
1.11	1.04	1.00	0.92	0.81	0.71	0.65	0.59	0.56	0.61	14.0	☾ S. 24° 37′.
0.70	0.69	0.70	0.66	0.57	0.49	0.44	0.40	0.38	0.45	15.0	
0.69	0.69	0.69	0.66	0.59	0.54	0.47	0.40	0.36	0.38	16.1	
0.65	0.71	0.75	0.76	0.69	0.60	0.51	0.44	0.39	0.39	17.0	
8.72	9.11	9.20	8.78	7.73	6.64	5.83	5.38	5.37	4.48		
7.29	8.14	8.82	8.97	8.66	7.89	6.98	6.40	6.17	5.29		
8.78	8.85	9.00	8.86	8.12	7.24	6.51	6.07	6.03	5.42		
24.79	26.10	27.02	26.61	24.51	21.77	19.32	17.85	17.57	15.19	555.54	
0.855	0.900	0.932	0.918	0.845	0.751	0.666	0.616	0.606	0.633	19.266	0.771

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige Mid-

ordnet efter

1880	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	0.708	0.735	0.752	0.768	0.765	0.753	0.732	0.720	0.704	0.682	0.675	0.692
Februar	0.810	0.836	0.866	0.879	0.856	0.845	0.811	0.762	0.730	0.723	0.738	0.763
Marts	0.793	0.828	0.840	0.856	0.864	0.845	0.812	0.788	0.771	0.759	0.759	0.770
April	0.783	0.803	0.807	0.809	0.806	0.796	0.771	0.744	0.733	0.742	0.765	0.790
Mai	0.741	0.756	0.759	0.759	0.748	0.733	0.719	0.704	0.691	0.686	0.689	0.706
Juni	0.802	0.829	0.848	0.858	0.863	0.860	0.842	0.821	0.798	0.795	0.803	0.823
Juli	1.032	1.057	1.070	1.083	1.084	1.072	1.049	1.026	1.013	1.005	1.011	1.027
August	0.941	0.963	0.994	1.002	0.996	0.977	0.947	0.915	0.887	0.875	0.883	0.904
September . . .	0.958	0.994	1.021	1.028	1.024	1.004	0.973	0.935	0.909	0.904	0.911	0.932
Oktober	0.789	0.811	0.844	0.860	0.856	0.834	0.803	0.773	0.747	0.732	0.731	0.750
November . . .	1.066	1.094	1.124	1.140	1.140	1.121	1.102	1.090	1.086	1.078	1.080	1.095
December . . .	1.093	1.117	1.142	1.155	1.146	1.127	1.104	1.075	1.047	1.036	1.035	1.042
Middel	0.876	0.902	0.922	0.933	0.929	0.914	0.889	0.863	0.843	0.835	0.840	0.858
	+ 3	+ 29	+ 49	+ 60	+ 56	+ 41	+ 16	÷ 10	÷ 30	÷ 38	÷ 33	÷ 15

Middel af 4 Observationer daglig

Tabel III.

delvandstand ved Oscarsborg.

Timer (Solbølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
0.716	0.746	0.774	0.785	0.778	0.755	0.729	0.710	0.694	0.675	0.671	0.687	0.725
0.793	0.819	0.845	0.849	0.826	0.798	0.765	0.739	0.727	0.738	0.764	0.793	0.795
0.787	0.796	0.803	0.805	0.799	0.788	0.762	0.739	0.726	0.730	0.743	0.772	0.789
0.803	0.817	0.822	0.814	0.798	0.766	0.732	0.699	0.686	0.695	0.723	0.753	0.769
0.724	0.735	0.739	0.734	0.711	0.685	0.661	0.647	0.643	0.652	0.676	0.709	0.709
0.843	0.861	0.871	0.871	0.858	0.839	0.815	0.791	0.770	0.762	0.768	0.789	0.824
1.046	1.066	1.081	1.087	1.085	1.068	1.034	0.999	0.976	0.967	0.977	1.002	1.038
0.937	0.973	0.997	1.039	1.001	0.985	0.959	0.922	0.893	0.881	0.885	0.905	0.943
0.963	0.988	0.999	1.000	0.991	0.974	0.949	0.915	0.889	0.881	0.892	0.923	0.957
0.778	0.798	0.810	0.814	0.807	0.784	0.751	0.719	0.698	0.695	0.712	0.752	0.777
1.113	1.128	1.124	1.113	1.093	1.069	1.038	1.016	1.013	1.024	1.036	1.025	1.085
1.042	1.055	1.073	1.080	1.071	1.061	1.043	1.016	0.994	0.994	1.015	1.039	1.067
0.879	0.899	0.911	0.916	0.902	0.881	0.853	0.826	0.809	0.808	0.822	0.846	0.873
+ 6	+ 26	+ 38	+ 43	+ 29	+ 8	÷ 20	÷ 47	÷ 64	÷ 65	÷ 51	÷ 27	

Kl. 0, 6, 12 og 18 giver 0.874 m.

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige Mid-

ordnet efter

1881	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	0.629	0.665	0.690	0.702	0.690	0.676	0.663	0.638	0.585	0.563	0.560	0.585
Februar	0.510	0.535	0.553	0.561	0.539	0.514	0.495	0.470	0.458	0.455	0.467	0.494
Marts	0.782	0.800	0.829	0.849	0.857	0.857	0.843	0.816	0.786	0.765	0.756	0.765
April	0.634	0.671	0.690	0.698	0.691	0.676	0.657	0.627	0.599	0.584	0.587	0.599
Mai	0.647	0.670	0.681	0.694	0.702	0.702	0.697	0.681	0.671	0.658	0.651	0.654
Juni	0.780	0.793	0.805	0.817	0.819	0.810	0.796	0.783	0.772	0.759	0.755	0.762
Juli	0.905	0.921	0.947	0.969	0.981	0.972	0.955	0.931	0.909	0.895	0.890	0.901
August	1.052	1.101	1.140	1.160	1.168	1.158	1.124	1.080	1.050	1.033	1.037	1.056
September . . .	0.668	0.694	0.727	0.741	0.741	0.727	0.704	0.675	0.650	0.641	0.651	0.666
Oktober	0.686	0.729	0.766	0.779	0.772	0.740	0.700	0.656	0.622	0.606	0.603	0.623
November . . .	1.078	1.107	1.110	1.099	1.088	1.069	1.043	1.019	1.005	0.994	1.004	1.024
December . . .	1.000	1.025	1.035	1.033	1.028	1.017	0.994	0.977	0.962	0.953	0.948	0.953
Middel	0.781	0.809	0.831	0.842	0.840	0.826	0.806	0.779	0.756	0.742	0.742	0.757
	÷ 4	+ 24	+ 46	+ 57	+ 55	+ 41	+ 21	÷ 6	÷ 29	÷ 43	÷ 43	÷ 28

Middel af 4 Observationer daglig

Tabel III.

delvandstand ved Oscarsborg,

Timer (Solbølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
0.620	0.650	0.667	0.665	0.665	0.642	0.634	0.615	0.586	0.561	0.564	0.589	0.629
0.523	0.537	0.564	0.561	0.547	0.533	0.503	0.466	0.445	0.445	0.460	0.484	0.505
0.788	0.826	0.862	0.853	0.886	0.875	0.852	0.822	0.789	0.772	0.765	0.771	0.815
0.618	0.634	0.649	0.661	0.657	0.641	0.618	0.593	0.568	0.553	0.562	0.589	0.627
0.669	0.679	0.689	0.695	0.695	0.683	0.665	0.649	0.640	0.635	0.632	0.641	0.670
0.768	0.776	0.785	0.787	0.788	0.781	0.768	0.750	0.750	0.746	0.754	0.771	0.778
0.921	0.942	0.959	0.975	0.979	0.968	0.941	0.913	0.888	0.873	0.873	0.892	0.929
1.086	1.115	1.127	1.130	1.113	1.087	1.053	1.015	0.974	0.956	0.963	0.991	1.074
0.685	0.704	0.717	0.719	0.718	0.689	0.667	0.645	0.625	0.616	0.624	0.643	0.680
0.662	0.669	0.724	0.733	0.721	0.694	0.650	0.610	0.585	0.583	0.597	0.632	0.674
1.055	1.087	1.101	1.101	1.088	1.068	1.047	1.020	0.997	0.991	1.004	1.035	1.052
0.969	0.985	0.997	1.005	1.003	0.987	0.968	0.954	0.943	0.942	0.955	0.979	0.984
0.780	0.800	0.820	0.824	0.822	0.804	0.781	0.754	0.733	0.723	0.729	0.751	0.785
÷ 5	+ 15	+ 35	+ 39	+ 37	+ 19	÷ 4	÷ 31	÷ 52	÷ 62	÷ 56	÷ 34	

Kl. 0, 6, 12 og 18 = 0.787.

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter ⊙ Timer regnet

1880.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.
Januar	0.749	0.793	0.807	0.826	0.857	.851	0.796	0.718	0.642	0 585	0.563	0.600
Februar	0.819	0.861	0.901	0.938	0.967	0.943	0.855	0.759	0.693	0.644	0.639	0.685
Marts	0.777	0.821	0.860	0.896	0 919	0.911	0.857	0.782	0.707	0.655	0.650	0.689
April	0.714	0.784	0.827	0.861	0.895	0.914	0.873	0.791	0.708	0.647	0.621	0.634
Mai	0.656	0.717	0.755	0.787	0.824	0.843	0 812	0.745	0.671	0.599	0.558	0.576
Juni	0.755	0.803	0.840	0.882	0.932	0.953	0.930	0.863	0.789	0.716	0.669	0.673
Juli	0.960	1.016	1.063	1.112	1.163	1.188	1.160	1.094	1.012	0.936	0.891	0.898
August	0.880	0.938	0.982	1.024	1.063	1.086	1.067	1.009	0.931	0.852	0.797	0.795
September . . .	0.900	0.963	0.998	1.033	1.073	1.088	1.052	0.986	0.913	0.852	0.822	0.832
Oktober	0.763	0.823	0.859	0.871	0.888	0.884	0.841	0.776	0.718	0.676	0.666	0.692
November . . .	1.099	1.166	1.208	1.237	1.256	1.231	1.153	1.059	0.984	0.947	0.956	0.999
December . . .	1.053	1.107	1.140	1.177	1.221	1.222	1.153	1.066	0.991	0.942	0.921	0.952
Sum	0.844	0.899	0.937	0.970	1.005	1.009	0.962	0.887	0.813	0.754	0.729	0.752

Tabel IV.

Middelvandstand ved Oscarsborg

fra ☾ øvre Kulmination.

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.
0.678	0.733	0.759	0.782	0.829	0.846	0.807	0.737	0.662	0.607	0.578	0.605	0.686	0.724
0.755	0.820	0.860	0.892	0.926	0.924	0.863	0.774	0.693	0.642	0.637	0.679	0.634	0.792
0.750	0.798	0.842	0.890	0.916	0.911	0.871	0.802	0.723	0.662	0.637	0.660	0.755	0.790
0.696	0.763	0.816	0.855	0.900	0.932	0.918	0.845	0.751	0.666	0.616	0.606	0.633	0.771
0.633	0.702	0.749	0.789	0.831	0.858	0.838	0.773	0.691	0.614	0.554	0.546	0.596	0.709
0.726	0.787	0.828	0.872	0.930	0.979	0.974	0.916	0.832	0.752	0.692	0.680	0.741	0.821
0.945	0.996	1.036	1.089	1.156	1.205	1.193	1.132	1.049	0.958	0.893	0.878	0.903	1.037
0.834	0.889	0.942	0.988	1.039	1.080	1.081	1.036	0.961	0.883	0.818	0.796	0.813	0.943
0.879	0.930	0.973	1.015	1.064	1.105	1.094	1.031	0.950	0.874	0.817	0.808	0.838	0.956
0.760	0.817	0.858	0.878	0.893	0.902	0.871	0.788	0.693	0.624	0.592	0.606	0.674	0.777
1.070	1.117	1.141	1.162	1.188	1.189	1.131	1.037	0.955	0.902	0.899	0.955	1.057	1.084
1.016	1.072	1.108	1.149	1.196	1.215	1.175	1.087	0.994	0.924	0.892	0.910	0.967	1.066
0.812	0.869	0.909	0.947	0.989	1.012	0.985	0.913	0.829	0.759	0.719	0.727	0.775	0.872

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter ⊙ Timer regnet

1880.

Maaned.	$0^{t.}$	$1^{t.}$	$2^{t.}$	$3^{t.}$	$4^{t.}$	$5^{t.}$	$6^{t.}$	$7^{t.}$	$8^{t.}$	$9^{t.}$	$10^{t.}$	$11^{t.}$
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.
Januar	0.749	0.793	0.807	0.826	0.857	0.851	0.796	0.718	0.642	0.585	0.563	0.600
Februar	0.819	0.861	0.901	0.938	0.967	0.943	0.855	0.759	0.693	0.644	0.639	0.685
Marts	0.777	0.821	0.860	0.896	0.919	0.911	0.857	0.782	0.707	0.655	0.650	0.689
April	0.714	0.784	0.827	0.861	0.895	0.914	0.873	0.791	0.708	0.647	0.621	0.634
Mai	0.656	0.717	0.755	0.787	0.824	0.843	0.812	0.745	0.671	0.599	0.558	0.576
Juni	0.755	0.803	0.840	0.882	0.932	0.953	0.930	0.863	0.789	0.716	0.669	0.673
Juli	0.960	1.016	1.063	1.112	1.163	1.188	1.160	1.094	1.012	0.936	0.891	0.898
August	0.880	0.938	0.982	1.024	1.063	1.086	1.067	1.009	0.931	0.852	0.797	0.795
September . . .	0.900	0.963	0.998	1.033	1.073	1.088	1.052	0.986	0.913	0.852	0.822	0.832
Oktober	0.763	0.823	0.859	0.871	0.888	0.884	0.841	0.776	0.718	0.676	0.666	0.692
November . . .	1.099	1.166	1.208	1.237	1.256	1.231	1.153	1.059	0.984	0.947	0.956	0.999
December . . .	1.053	1.107	1.140	1.177	1.221	1.222	1.153	1.066	0.991	0.942	0.921	0.952
Sum	0.844	0.899	0.937	0.970	1.005	1.009	0.962	0.887	0.813	0.754	0.729	0.752

Tabel IV.

Middelvandstand ved Oscarsborg

fra ☾ øvre Kulmination.

$12^{t.}$	$13^{t.}$	$14^{t.}$	$15^{t.}$	$16^{t.}$	$17^{t.}$	$18^{t.}$	$19^{t.}$	$20^{t.}$	$21^{t.}$	$22^{t.}$	$23^{t.}$	$24^{t.}$	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
0.678	0.733	0.759	0.782	0.829	0.846	0.807	0.737	0.662	0.607	0.578	0.605	0.686	0.724
0.755	0.820	0.860	0.892	0.926	0.924	0.863	0.774	0.693	0.642	0.637	0.679	0.634	0.792
0.750	0.798	0.842	0.890	0.916	0.911	0.871	0.802	0.723	0.662	0.637	0.660	0.755	0.790
0.696	0.763	0.816	0.855	0.900	0.932	0.918	0.845	0.751	0.666	0.616	0.606	0.633	0.771
0.633	0.702	0.749	0.789	0.831	0.858	0.838	0.773	0.691	0.614	0.554	0.546	0.596	0.709
0.726	0.787	0.828	0.872	0.930	0.979	0.974	0.916	0.832	0.752	0.692	0.680	0.741	0.821
0.945	0.996	1.036	1.089	1.156	1.205	1.193	1.132	1.049	0.958	0.893	0.878	0.903	1.037
0.834	0.889	0.942	0.988	1.039	1.080	1.081	1.036	0.961	0.883	0.818	0.796	0.813	0.943
0.879	0.930	0.973	1.015	1.064	1.105	1.094	1.031	0.950	0.874	0.817	0.808	0.838	0.956
0.760	0.817	0.858	0.878	0.893	0.902	0.871	0.788	0.693	0.624	0.592	0.606	0.674	0.777
1.070	1.117	1.141	1.162	1.188	1.189	1.131	1.037	0.955	0.902	0.899	0.955	1.057	1.084
1.016	1.072	1.108	1.149	1.196	1.215	1.175	1.087	0.994	0.924	0.892	0.910	0.967	1.066
0.812	0.869	0.909	0.947	0.989	1.012	0.985	0.913	0.829	0.759	0.719	0.727	0.775	0.872

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter ⊙ Timer regnet

1881.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	0.586	0.658	0.689	0.719	0.767	0.793	0.739	0.633	0.552	0.482	0.443	0.470
Februar	0.450	0.523	0.568	0.604	0.658	0.687	0.647	0.566	0.489	0.413	0.371	0.377
Marts	0.787	0.840	0.872	0.899	0.913	0.904	0.858	0.790	0.721	0.676	0.664	0.702
April	0.570	0.632	0.666	0.676	0.706	0.739	0.734	0.691	0.627	0.564	0.514	0.503
Mai	0.575	0.631	0.678	0.719	0.770	0.806	0.796	0.742	0.671	0.600	0.551	0.542
Juni	0.710	0.758	0.790	0.821	0.864	0.903	0.896	0.847	0.777	0.704	0.646	0.638
Juli	0.869	0.919	0.948	0.985	1.037	1.063	1.035	0.967	0.893	0.819	0.780	0.797
August	1.056	1.110	1.151	1.193	1.218	1.205	1.143	1.059	0.984	0.921	0.908	0.941
September . . .	0.632	0.686	0.729	0.770	0.808	0.819	0.778	0.709	0.634	0.574	0.542	0.550
Oktober	0.620	0.688	0.738	0.773	0.799	0.807	0.778	0.718	0.653	0.595	0.556	0.563
November . . .	1.062	1.110	1.120	1.141	1.183	1.180	1.113	1.030	0.964	0.919	0.915	0.948
December . . .	0.960	1.026	1.073	1.127	1.166	1.159	1.088	0.980	0.873	0.799	0.778	0.821
Middel	0.740	0.798	0.835	0.869	0.907	0.922	0.884	0.811	0.737	0.672	0.639	0.654

Tabel IV.

Middelvandstand ved Oscarsborg

fra ☾ øvre Kulmination.

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
0.560	0.645	0.685	0.712	0.765	0.820	0.792	0.688	0.582	0.500	0.455	0.451	0.517	0.628
0.431	0.486	0.535	0.565	0.610	0.644	0.614	0.536	0.446	0.385	0.321	0.315	0.342	0.503
0.756	0.821	0.872	0.893	0.948	0.970	0.943	0.874	0.790	0.722	0.684	0.700	0.771	0.815
0.535	0.585	0.632	0.663	0.697	0.731	0.742	0.713	0.648	0.565	0.502	0.485	0.513	0.625
0.569	0.622	0.669	0.714	0.766	0.808	0.815	0.778	0.706	0.620	0.549	0.519	0.546	0.670
0.672	0.723	0.767	0.810	0.861	0.908	0.919	0.886	0.818	0.746	0.680	0.649	0.639	0.777
0.854	0.910	0.947	0.981	1.038	1.082	1.079	1.029	0.951	0.870	0.810	0.798	0.833	0.932
1.007	1.072	1.123	1.166	1.212	1.226	1.186	1.104	1.012	0.939	0.904	0.917	0.955	1.068
0.600	0.656	0.703	0.741	0.789	0.824	0.812	0.754	0.671	0.589	0.533	0.520	0.537	0.678
0.615	0.683	0.731	0.766	0.791	0.795	0.758	0.683	0.602	0.540	0.500	0.500	0.570	0.673
1.005	1.061	1.098	1.134	1.178	1.205	1.169	1.074	0.977	0.907	0.875	0.903	1.000	1.051
0.908	0.987	1.038	1.091	1.147	1.183	1.140	1.044	0.942	0.853	0.811	0.838	0.909	0.990
0.709	0.771	0.817	0.853	0.900	0.933	0.914	0.847	0.762	0.686	0.635	0.633	0.678	0.784

Tabel V.

Havnetider og Høider. Oscarsborg 1880.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.	
0.44	5.24	1.00	10.38	0.71	23	0.43	5.27	1.02	10.25	0.73	24	0.44	5.26	1.01	10.32	0.72	47
1.47	5.02	0.97	10.09	0.67	27	1.41	4.96	0.98	10.18	0.65	25	1.44	4.99	0.98	10.14	0.66	52
2.45	4.72	0.98	10.21	0.72	26	2.45	4.82	0.98	10.14	0.68	25	2.45	4.77	0.98	10.18	0.70	51
3.47	4.90	1.08	10.19	0.72	24	3.48	4.82	1.00	10.15	0.71	28	3.47	4.86	1.04	10.17	0.72	52
4.45	4.98	0.91	10.41	0.69	28	4.44	4.93	0.97	10.52	0.68	25	4.44	4.95	0.94	10.47	0.69	53
5.47	5.21	0.99	10.66	0.74	24	5.46	5.32	0.97	10.56	0.64	24	5.47	5.27	0.98	10.61	0.69	48
6.42	5.55	0.99	10.77	0.59	24	6.42	5.52	1.01	10.88	0.63	24	6.42	5.54	1.00	10.83	0.61	48
7.45	5.57	1.08	11.09	0.68	31	7.43	5.65	1.10	11.08	0.68	32	7.44	5.61	1.09	11.09	0.68	63
8.49	5.79	1.11	11.12	0.69	25	8.47	5.77	1.11	11.06	0.71	26	8.48	5.78	1.11	11.09	0.70	51
9.49	5.88	1.11	11.34	0.70	29	9.44	5.84	1.10	11.17	0.67	26	9.46	5.86	1.11	11.26	0.69	55
10.46	5.69	1.07	10.81	0.71	24	10.43	5.77	1.07	10.80	0.69	28	10.45	5.73	1.07	10.80	0.70	52
11.42	5.55	1.03	10.67	0.71	24	11.43	5.46	1.07	10.66	0.66	22	11.43	5.50	1.05	10.66	0.69	46
Middel.	5.34	1.03	10.64	0.69	309		5.34	1.03	10.62	0.68	3.09		5.34	1.03	10.63	0.69	618

Tabel V.

Havnetider og Høider. Oscarsborg 1881.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide	Antal. Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.			t.	m.	t.	m.	
0.46	5.17	0.91	10.45	0.61	28	0.42	5.35	0.89	10.21	0.59	26	0.44	5.26	0.90	10.32	0.60	54
1.45	5.08	1.02	9.99	0.68	25	1.44	5.19	0.94	10.08	0.64	28	1.45	5.13	0.98	10.03	0.66	53
2.43	5.06	0.88	10.26	0.61	27	2.47	5.05	0.94	10.25	0.67	28	2.45	5.05	0.91	10.26	0.64	55
3.45	5.01	0.98	10.20	0.71	2	3.45	4.96	0.97	10.13	0.63	27	3.45	4.99	0.98	10.17	0.67	54
4.47	5.02	0.85	10.55	0.56	28	4.43	4.97	0.92	10.34	0.63	29	4.45	4.99	0.88	10.44	0.60	57
5.48	5.38	0.88	10.67	0.59	26	5.42	5.34	0.91	10.57	0.63	29	5.45	5.36	0.90	10.62	0.61	55
6.47	5.53	0.96	11.13	0.62	28	6.39	5.44	1.03	11.06	0.63	27	6.43	5.48	1.00	11.09	0.62	55
7.47	5.94	1.00	11.53	0.58	28	7.43	5.76	1.06	11.25	0.63	30	7.45	5.85	1.03	11.39	0.60	58
8.47	5.77	1.01	11.20	0.59	26	8.44	5.88	1.03	11.15	0.55	30	8.45	5.83	1.02	11.17	0.57	56
9.46	5.98	0.99	11.39	0.58	31	9.48	6.13	0.98	11.34	0.57	31	9.47	6.06	0.98	11.36	0.58	62
10.48	5.84	0.91	11.14	0.54	25	10.45	5.77	0.91	11.11	0.50	26	10.47	5.81	0.91	11.13	0.52	51
11.43	5.80	0.88	11.08	0.54	29	11.43	5.56	0.92	10.73	0.60	27	11.43	5.68	0.90	10.91	0.57	56
Middel.	5.46	0.94	10.80	0.60	328		5.45	0.96	10.69	0.61	338		5.46	0.95	10.74	0.60	666

Tabel VIII.

Den høieste observerede Høivandshøide i hver Maaned.

Maaned.	1880.					1881.				
	Dat	Kl.	Høide.	Baro-metst.	Vind.	Dat.	Kl.	Høide.	Baro-metst.	Vind.
		t.	m.				t.	m.		
Januar	2	15.8	1.79	748.8	SV 2	26	2.1	1.32	753.1	SSV 2
Februar	28	15.0	1.79	28.3	VSV 1—2	7	13.2	1.23	54.5	NNE 2
Marts	2	7.1	1.81	28.5	S 2	18	7.7	1.63	49.5	SV 4
April	23	16.0	1.35	45.3	SV 2	24	15.5	1.27	50.3	SSV 3
Mai	24	16.0	1.59	47.0	VNV 2	17	4.0	1.34	47.3	V 3
Juni	30	12.4	1.39	49.4	SV 2	7	2.0	1.36	39.6	SSV 3
Juli	30	0.8	1.53	48.4	SSV 2	27	15.2	1.37	47.0	VNV 2
August	2	3.8	1.50	47.3	S 2	10	4.0	1.74	43.4	SE 2
September	14	14.0	1.47	60.3	ENE 2	19	3.3	1.12	54.3	NNE 2
Oktober	4	4.9	1.27	46.3	NV 2	12	6.3	1.94	35.2	SSV 3
November	27	1.0	1.76	46.0	SSV 2	16	6.5	1.97	38.2	SSV 3
December	11	1.5	1.89	48.6	VSV 1—2	18	13.6	2.30	23.7	NNE 1—2

Tabel IX.

Den mindste observerede Lavvandshøide i hver Maaned ved Oscarsborg.

Maaned.	1880.					1881.				
	Dat.	Kl.	Høide.	Barometst.	Vind.	Dat.	Kl.	Høide.	Barometst.	Vind.
		t.	m.				t.	m.		
Januar	18	15.8	0.14	770.2	VSV 2	11	20.2	0.05	762.2	NE 2
Februar	17	3.0	0.13	59.3	ENE 2	7	22.1	0	50.3	ESE 2
Marts	11	21.1	0.03	84.3	NNE 2	1	23.2	0.26	64.1	NE 0—1
April	8	22.8	0.34	67.3	NNE 2	18	14.2	0.24	56.3	NNV 2
Mai	17	17.3	0.20	68.3	NNE 2	10	22.0	0.24	72.9	N 1
Juni	16	17.8	0.28	69.1	NNE 1	17	2.9	0.35	62.2	SV 1
Juli	14	16.7	0.63	66.3	SV 2	11	10.4	0.54	59.5	SSV 2
August	29	7.5	0.51	70.0	— 0	7	8.3	0.61	56.1	SV 2
September	16	21.7	0.41	56.5	NE 2	24	21.7	0.28	70.0	SV 1
Oktober	31	20.1	÷ 0.10	51.1	N 2	22	21.7	0.05	69.5	NNV 2
November	9	16.2	0.25	56.1	ENE 2	3	20.3	0.09	70.1	SSE 2
December	18	11.3	0.38	60.0	NE 2	1	19.7	0.16	73.2	ENE 2

Tabel X.

Største Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand i hver Maaned ved Oscarsborg.

Maaned.	1880.					1881.				
	Dat.	Kl. fra—til	Høide.	Barometerst.	Vind.	Dat.	Kl. fra—til	Høide.	Barometerst.	Vind.
		t. t.	m.				t. t.	m.		
Januar . . .	1	12.4—20.4	0.74	747.8	SSV 2	24	17.2— 0.3	0.73	753.1	SV 1—2
Februar . .	28	8.2—15.0	0.88	29.1	SSV 2	7	13.2—22.1	1.23	52.5	ESE 2
Marts . . .	2	7.1—13.8	0.85	29.0	SV 3	7	14.9—23.8	0.74	45.3	NNE 2
April . . .	4	18.4— 2.6	0.72	50.7	ENE 2	22	18.5— 2.0	0.63	56.9	SE 1
Mai	24	10.1—16.0	0.67	43.5	SE 2	17	4.0—13.0	0.68	50.5	V 2
Juni	17	18.9— 2.2	0.57	65.2	N 2	6	17.8— 2.0	0.69	41.3	NNE 2
Juli	17	7.5—14.6	0.61	56.3	S 2	20	6.9—14.0	0.67	49.3	SV 2
August . . .	16	14.0—19.9	0.61	63.3	NNE 3	9	20.0— 4.0	1.02	44.8	SE 1—2
September . .	18	20.8— 5.2	0.65	51.5	SSE 2	7	8.7—17.0	0.56	58.3	NE 2
Oktober . .	31	11.7—20.1	1.16	50.3	NE 2	15	4.0—16.8	1.03	42.3	N 2
November . .	9	7.9—16.2	0.80	56.3	ENE 2	21	21.0— 1.7	0.90	47.0	S 1—2
December . .	1	20.9— 5.0	1.06	49.3	SSE 1—2	17	18.0— 1.4	1.12	24.5	SE 2—3

Tabel XI.

Den mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand i hver Maaned ved Oscarsborg.

Maaned.	1880.					1881.				
	Dat.	Kl. fra—til.	Høide.	Barometst.	Vind.	Dat.	Kl. fra—til.	Høide.	Baormetst.	Vind.
		t. t.	m				t t.	m.		
Januar . . .	3	2.2— 5.5	0.13	745.6	N 2	4	14.0—20.7	0.07	769.5	V 1
Februar . . .	29	12.0—15.8	0.12	38.3	SV 2	6	11.6—16.9	0.02	61.1	N 2
Marts . . .	15	2.1— 8.7	0.10	72.3	VSV 0—1	8	3.8—11.5	00.0	47.0	N 2—3
April . . .	28	20.8— 2.8	0.13	69.2	NE 2	2	23.9— 2.5	0.03	60.2	SSV 2
Mai	16	3.8—11.3	0.14	65.1	NNE 1	13	5.5—10.5	0.18	54.5	SV 2
Juni	5	20.8— 4.0	0.10	47.6	NNE 2	8	9.0—15.7	0.06	54.3	N 2
Juli	8	11.3—18.1	0.10	56.3	S 2	17	15.7—23.5	0.10	52.5	SE 1
August . . .	31	0.8— 3.1	0.12	68.3	S 2	1	19.7—22.5	0.02	50.4	VNV 2
September . .	21	12.8—19.6	0.08	59.1	SV 2	27	1.0— 4.1	0.08	65.1	S 2
Oktober . .	25	22.7— 7.4	0.03	51.3	NE 2	11	21.0—25.0	0.01	36.3	SV 2
November . .	19	8.0— 8.9	0.01	52.2	N 2	18	10.5—15.5	0.10	66.1	VSV 2
December . .	11	7.8— 9.4	0.04	46.4	SSV 2	17	6.9—15.5	0.02	42.4	ENE 1

Tabel I^a.

Registreret Vandstand ved

1883, Middag.		0ᵗ	1ᵗ	2ᵗ	3ᵗ	4ᵗ	5ᵗ	6ᵗ	7ᵗ	8ᵗ	9ᵗ	10ᵗ	11ᵗ	12ᵗ	13ᵗ	14ᵗ Midnat.
		m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1		0.77	0.73	0.63	0.52	0.48	0.52	0.68	0.69	0.80	0.97	1.01	0.89	0.81	0.78	0.61
2		0.81	0.80	0.75	0.62	0.51	0.48	0.65	0.72	0.73	0.83	0.98	1.00	0.87	0.80	0.83
3		1.03	0.91	0.89	0.80	0.62	0.56	0.59	0.69	0.72	0.80	1.00	1.09	1.01	0.95	0.90
4		1.03	0.90	0.84	0.73	0.60	0.52	0.49	0.61	0.71	0.74	0.83	1.02	0.99	0.83	0.82
5		0.98	0.84	0.80	0.72	0.59	0.49	0.50	0.69	0.73	0.79	0.89	1.00	0.93	0.83	0.80
6		0.96	0.93	0.82	0.77	0.73	0.63	0.55	0.53	0.65	0.73	0.74	0.80	0.91	0.93	0.81
7		0.88	0.92	0.81	0.71	0.69	0.64	0.57	0.57	0.64	0.70	0.70	0.75	0.88	0.92	0.83
8		0.87	0.88	0.79	0.70	0.68	0.59	0.54	0.54	0.61	0.65	0.65	0.70	0.78	0.77	0.67
9		0.59	0.63	0.72	0.68	0.60	0.56	0.50	0.45	0.43	0.48	0.53	0.55	0.56	0.61	0.66
10		0.55	0.57	0.62	0.66	0.62	0.58	0.52	0.50	0.49	0.46	0.48	0.51	0.51	0.52	0.59
11		0.48	0.50	0.54	0.59	0.59	0.54	0.48	0.46	0.46	0.45	0.45	0.47	0.45	0.45	0.49
12		0.43	0.45	0.47	0.47	0.49	0.53	0.55	0.52	0.48	0.45	0.42	0.37	0.35	0.38	0.40
13		0.39	0.37	0.38	0.39	0.41	0.44	0.50	0.55	0.53	0.49	0.42	0.37	0.30	0.22	0.22
14		0.38	0.31	0.25	0.20	0.34	0.40	0.50	0.59	0.61	0.51	0.43	0.40	0.30	0.22	0.20
15		0.40	0.28	0.24	0.31	0.42	0.45	0.52	0.69	0.79	0.69	0.58	0.50	0.41	0.29	0.21
16		0.41	0.31	0.28	0.37	0.50	0.52	0.63	0.84	0.93	0.78	0.68	0.63	0.43	0.29	0.26
17		0.63	0.51	0.33	0.23	0.22	0.37	0.47	0.50	0.68	0.88	0.80	0.61	0.61	0.49	0.30
18		0.59	0.49	0.32	0.19	0.17	0.22	0.22	0.42	0.47	0.51	0.75	0.87	0.67	0.59	0.59
19		0.68	0.55	0.53	0.40	0.22	0.15	0.13	0.32	0.41	0.43	0.55	0.81	0.71	0.58	0.58
20		0.74	0.70	0.59	0.53	0.50	0.39	0.28	0.20	0.18	0.20	0.40	0.43	0.49	0.69	0.81
21		0.77	0.70	0.58	0.57	0.45	0.30	0.26	0.25	0.40	0.49	0.48	0.60	0.79	0.73	0.60
22		0.62	0.79	0.78	0.66	0.63	0.59	0.49	0.41	0.41	0.49	0.58	0.58	0.61	0.75	0.81
23		0.64	0.74	0.86	0.87	0.78	0.73	0.69	0.60	0.57	0.53	0.59	0.61	0.61	0.69	0.79
24		0.62	0.62	0.69	0.67	0.61	0.57	0.56	0.56	0.51	0.47	0.42	0.46	0.52	0.52	0.60
25		0.51	0.61	0.54	0.58	0.63	0.70	0.78	0.82	0.80	0.75	0.71	0.63	0.53	0.54	0.55
26		0.67	0.63	0.67	0.66	0.69	0.73	0.79	0.83	0.80	0.76	0.73	0.69	0.59	0.55	0.56
27		0.67	0.59	0.53	0.58	0.62	0.66	0.72	0.80	0.82	0.80	0.74	0.68	0.60	0.52	0.49
28		0.74	0.65	0.58	0.59	0.67	0.69	0.73	0.83	0.98	0.98	0.89	0.81	0.79	0.67	0.57
29		0.73	0.70	0.58	0.48	0.50	0.60	0.61	0.65	0.77	0.86	0.80	0.71	0.67	0.60	0.49
30		0.69	0.65	0.50	0.39	0.39	0.50	0.53	0.57	0.68	0.82	0.89	0.75	0.67	0.60	0.47
31																
Sum.	1—10	8.47	8.11	7.67	6.91	6.12	5.57	5.59	5.99	6.51	7.15	7.81	8.31	8.25	7.94	7.52
	11—20	5.13	4.47	3.93	3.68	3.86	4.01	4.28	5.09	5.54	5.39	5.48	5.56	4.72	4.20	4.06
	21—30	6.66	6.68	6.31	6.05	5.97	6.07	6.16	6.32	6.74	6.95	6.83	6.52	6.38	6.17	5.93
	1—30	20.26	19.26	17.91	16.64	15.95	15.65	16.03	17.40	18.79	19.49	20.12	20.39	19.35	18.31	17.51
Middel.		0.675	0.642	0.597	0.555	0.532	0.522	0.534	0.580	0.626	0.650	0.671	0.680	0.645	0.610	0.584

Tabel I.

Stavanger i September 1883.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Sum.	Middel.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	t.	
0.50	0.44	0.45	0.62	0.64	0.70	0.88	1.00	0.91	17.03	0.710	● 2.9t.
0.65	0.50	0.51	0.66	0.69	0.70	0.79	0.98	1.09	17.95	0.748	☾ i Æqv.
0.80	0.64	0.53	0.54	0.68	0.71	0.77	0.87	1.00	19.10	0.796	
0.75	0.59	0.52	0.53	0.69	0.73	0.76	0.87	1.01	18.11	0.755	
0.72	0.59	0.51	0.51	0.65	0.65	0.72	0.74	0.84	17.51	0.730	☾ Apog. 17.0t.
0.75	0.70	0.60	0.51	0.51	0.56	0.64	0.69	0.78	17.23	0.718	
0.77	0.73	0.67	0.59	0.57	0.63	0.70	0.70	0.78	17.35	0.723	
0.61	0.59	0.51	0.49	0.44	0.44	0.51	0.60	0.60	15.21	0.634	
0.62	0.58	0.53	0.51	0.48	0.44	0.45	0.51	0.55	13.22	0.551	☽ 7.4t. ☾ S. 19° 14′
0.60	0.58	0.51	0.49	0.49	0.45	0.43	0.48	0.48	12.69	0.529	
0.53	0.56	0.52	0.49	0.47	0.43	0.41	0.40	0.41	11.62	0.484	
0.41	0.45	0.51	0.58	0.58	0.51	0.48	0.45	0.43	11.16	0.423	
0.30	0.32	0.38	0.48	0.55	0.53	0.43	0.42	0.41	9.80	0.408	
0.29	0.37	0.40	0.50	0.62	0.70	0.61	0.52	0.50	10.15	0.423	
0.29	0.41	0.43	0.50	0.70	0.80	0.70	0.60	0.57	11.78	0.491	
0.33	0.47	0.48	0.54	0.79	0.89	0.77	0.70	0.70	13.53	0.564	○ 10.4t. ☾ i Æqv.
0.19	0.15	0.28	0.40	0.42	0.53	0.80	0.79	0.62	11.81	0.492	☾ Perig. 20.0t.
0.38	0.20	0.13	0.13	0.30	0.40	0.40	0.60	0.79	10.40	0.433	
0.49	0.29	0.17	0.13	0.20	0.40	0.48	0.41	0.57	10.19	0.425	
0.67	0.60	0.52	0.39	0.28	0.22	0.29	0.42	0.47	10.99	0.458	
0.58	0.51	0.40	0.31	0.31	0.43	0.53	0.52	0.58	12.14	0.506	
0.69	0.61	0.60	0.49	0.44	0.47	0.52	0.61	0.63	14.26	0.594	☾ N. 19° 12′
0.77	0.68	0.63	0.59	0.53	0.49	0.43	0.45	0.61	15.48	0.645	🌗 1.6t.
0.68	0.68	0.61	0.58	0.55	0.53	0.50	0.49	0.49	13.51	0.563	
0.60	0.63	0.69	0.71	0.75	0.76	0.73	0.72	0.71	15.98	0.666	
0.58	0.60	0.62	0.72	0.81	0.83	0.79	0.76	0.73	16.79	0.700	
0.52	0.58	0.60	0.67	0.78	0.89	0.86	0.80	0.77	16.29	0.679	
0.53	0.62	0.68	0.70	0.80	0.95	0.96	0.83	0.75	17.99	0.749	
0.40	0.39	0.50	0.54	0.57	0.69	0.85	0.84	0.73	15.26	0.636	☾ i Æqv.
0.35	0.31	0.39	0.51	0.51	0.58	0.71	0.82	0.74	14.02	0.584	● 18.6t.
6.77	5.94	5.34	5.45	5.84	6.01	6.65	7.44	8.04	165.40	6.894	
3.88	3.82	3.82	4.14	4.91	5.41	5.37	5.31	5.47	111.43	4.601	
5.70	5.61	5.72	5.82	6.05	6.62	6.88	6.84	6.74	151.72	6.322	
16.35	15.37	14.88	15.41	16.80	18.04	18.90	19.59	20.25	428.55	17.817	
0.545	0.512	0.496	0.514	0.560	0.601	0.630	0.653	0.675	14.285	0.595	

Tabel I.

Registreret Vandstand ved

1883, Middag. Midnat.

	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.	12t.	13t.	14t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1	0.77	0.73	0.63	0.52	0.48	0.52	0.68	0.69	0.80	0.97	1.01	0.89	0.81	0.78	0.61
2	0.81	0.80	0.75	0.62	0.51	0.48	0.65	0.72	0.73	0.83	0.98	1.00	0.87	0.80	0.83
3	1.03	0.91	0.89	0.80	0.62	0.56	0.59	0.69	0.72	0.80	1.00	1.09	1.01	0.95	0.90
4	1.03	0.90	0.84	0.73	0.60	0.52	0.49	0.61	0.71	0.74	0.83	1.02	0.99	0.83	0.82
5	0.98	0.84	0.80	0.72	0.59	0.49	0.50	0.69	0.73	0.79	0.89	1.00	0.93	0.83	0.80
6	0.96	0.93	0.82	0.77	0.73	0.63	0.55	0.53	0.65	0.73	0.74	0.80	0.91	0.93	0.81
7	0.88	0.92	0.81	0.71	0.69	0.64	0.57	0.57	0.64	0.70	0.70	0.75	0.88	0.92	0.83
8	0.87	0.88	0.79	0.70	0.68	0.59	0.54	0.54	0.61	0.65	0.65	0.70	0.78	0.77	0.67
9	0.59	0.63	0.72	0.68	0.60	0.56	0.50	0.45	0.43	0.48	0.53	0.55	0.56	0.61	0.66
10	0.55	0.57	0.62	0.66	0.62	0.58	0.52	0.50	0.49	0.46	0.48	0.51	0.51	0.52	0.59
11	0.48	0.50	0.54	0.59	0.59	0.54	0.48	0.46	0.46	0.45	0.45	0.47	0.45	0.45	0.49
12	0.43	0.45	0.47	0.47	0.49	0.53	0.55	0.52	0.48	0.45	0.42	0.37	0.35	0.38	0.40
13	0.39	0.37	0.38	0.39	0.41	0.44	0.50	0.55	0.53	0.49	0.42	0.37	0.30	0.22	0.22
14	0.38	0.31	0.25	0.20	0.34	0.40	0.50	0.59	0.61	0.51	0.43	0.40	0.30	0.22	0.20
15	0.40	0.28	0.24	0.31	0.42	0.45	0.52	0.69	0.79	0.69	0.58	0.50	0.41	0.29	0.2[illegible]
16	0.41	0.31	0.28	0.37	0.50	0.52	0.63	0.84	0.93	0.78	0.68	0.63	0.43	0.29	0.26
17	0.63	0.51	0.33	0.23	0.22	0.37	0.47	0.50	0.68	0.88	0.80	0.61	0.61	0.49	0.3[illegible]
18	0.59	0.49	0.32	0.19	0.17	0.22	0.22	0.42	0.47	0.51	0.75	0.87	0.67	0.59	[illegible]
19	0.68	0.55	0.53	0.40	0.22	0.15	0.13	0.32	0.41	0.43	0.55	0.81	0.71	0.58	[illegible]
20	0.74	0.70	0.59	0.53	0.50	0.39	0.28	0.20	0.18	0.20	0.40	0.43	0.49	0.69	[illegible]
21	0.77	0.70	0.58	0.57	0.45	0.30	0.26	0.25	0.40	0.49	0.48	0.60	0.79	0.73	[illegible]
22	0.62	0.79	0.78	0.66	0.63	0.59	0.49	0.41	0.41	0.49	0.58	0.58	0.61	0.7[illegible]	[illegible]
23	0.64	0.74	0.86	0.87	0.78	0.73	0.69	0.60	0.57	0.53	0.59	0.61	0.61	0.6[illegible]	[illegible]9
24	0.62	0.62	0.69	0.67	0.61	0.57	0.56	0.56	0.51	0.47	0.42	0.46	0.52	0.[illegible]	[illegible]52
25	0.51	0.61	0.54	0.58	0.63	0.70	0.78	0.82	0.80	0.75	0.71	0.63	0.53	[illegible]	[illegible].54
26	0.67	0.63	0.67	0.66	0.69	0.73	0.79	0.83	0.80	0.76	0.73	0.69	0.59	0.5[illegible]	
27	0.67	0.59	0.53	0.58	0.62	0.66	0.72	0.80	0.82	0.80	0.74	0.68	0.60	0.5[illegible]	
28	0.74	0.65	0.58	0.59	0.67	0.69	0.73	0.83	0.98	0.98	0.89	0.81	0.79	0.[illegible]	
29	0.73	0.70	0.58	0.48	0.50	0.60	0.61	0.65	0.77	0.86	0.80	0.71	0.67	0[illegible]	
30	0.69	0.65	0.50	0.39	0.39	0.50	0.53	0.57	0.68	0.82	0.89	0.75	0.67	[illegible]	
31															
Sum. 1—10	8.47	8.11	7.67	6.91	6.12	5.57	5.59	5.99	6.51	7.15	7.81	8.31	8.25		
Sum. 11—20	5.13	4.47	3.93	3.68	3.86	4.01	4.28	5.09	5.54	5.39	5.48	5.56	4.72		
Sum. 21—30	6.66	6.68	6.31	6.05	5.97	6.07	6.16	6.32	6.74	6.95	6.83	6.52	6.38		
Sum. 1—30	20.26	19.26	17.91	16.64	15.95	15.65	16.03	17.40	18.79	19.49	20.12	20.39	19.35		
Middel.	0.675	0.642	0.597	0.555	0.532	0.522	0.534	0.580	0.626	0.650	0.671	0.680	0.645		

Stavanger i September 1883.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	
0.50	0.44	0.45	0.62	0.64	0.70	[illegible]	
0.65	0.50	0.51	0.66	0.69	0.70	[illegible]	
0.80	0.64	0.53	0.54	0.68	0.71	[illegible]	
0.75	0.59	0.52	0.53	0.69	0.73	[illegible]	
0.72	0.59	0.51	0.51	0.65	0.65	[illegible]	
0.75	0.70	0.60	0.51	0.51	0.56	[illegible]	
0.77	0.73	0.67	0.59	0.57	0.63	[illegible]	
0.61	0.59	0.51	0.49	0.44	0.44	[illegible]	N. 19° 14'.
0.62	0.58	0.53	0.51	0.48	0.44	[illegible]	
0.60	0.58	0.51	0.49	0.49	0.45	[illegible]	
0.53	0.56	0.52	0.49	0.47	0.43	[illegible]	
0.41	0.45	0.51	0.58	0.58	0.51	[illegible]	
0.30	0.32	0.38	0.48	0.55	[illegible]	[illegible]	
0.29	0.37	0.40	0.50	0.62	[illegible]		
0.29	0.41	0.43	0.50	0.70	[illegible]		10.4t. ☾ i Æqv.
0.33	0.47	0.48	0.54	0.79	[illegible]		Perig. 20.0t.
0.19	0.15	0.28	0.40	0.42	[illegible]		
0.38	0.20	0.13	0.13	0.30	[illegible]		
0.49	0.29	0.17	0.13	0.20	[illegible]		
0.67	0.60	0.52	0.39	[illegible]	[illegible]		
0.58	0.51	0.40	0.31	[illegible]			N. 19° 12'.
0.69	0.61	0.60	0.49	[illegible]			1.6t.
0.77	0.68	0.63	0.59	[illegible]			
0.68	0.68	0.61	0.58	[illegible]			
0.60	0.63	0.69	0.71	[illegible]			
0.58	0.60	0.62	[illegible]				
0.52	0.58	0.60	[illegible]				i Æqv.
0.53	0.62	0.68	[illegible]				18.6t.
0.40	0.39	[illegible]	[illegible]				
0.35	0.31	[illegible]	[illegible]				
6.77	5.94	[illegible]					
3.88	3.82	[illegible]					
5.70	5.61	[illegible]					
16.35	[illegible]						
0.545	[illegible]						



Tabel I^b.

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	t.
1	9.8	1.02	21.9	1.01	4.2	48	16.8	42	—	12.1
2	10.8	1.01	23.2	1.09	5.0	48	16.4	49	0.5	12.9
3	11.0	1.09	23.8	1.05	5.2	56	17.5	52	1.3	13.7
4	12.0	1.03	—	—	6.0	49	17.3	52	2.0	14.4
5	0.3	1.02	12.3	1.01	6.5	48	18.7	51	2.7	15.1
6	0.4	97	12.8	95	6.8	53	18.8	51	3.5	15.9
7	0.8	92	12.8	92	6.8	56	18.9	56	4.2	16.6
8	1.4	89	13.4	78	6.8	53	19.7	44	5.0	17.4
9	2.1	72	14.1	66	8.0	43	20.4	44	5.8	18.2
10	3.0	65	15.0	60	9.1	46	20.9	43	6.6	19.0
11	3.5	60	15.8	56	9.7	34	22.0	40	7.5	19.9
12	6.0	55	18.6	59	11.8	35	—	—	8.4	20.8
13	7.5	57	19.4	56	1.0	37	13.7	22	9.2	21.6
14	7.8	61	19.9	70	1.5	20	13.9	20	10.1	22.6
15	8.0	80	20.0	80	2.0	24	14.0	21	11.0	23.4
16	7.8	93	20.5	89	2.1	28	14.0	27	11.9	—
17	9.2	89	21.4	82	3.9	21	16.0	15	12.8	0.4
18	10.8	88	23.1	80	5.2	17	17.6	12	13.8	1.3
19	11.2	83	—	—	5.9	13	18.1	12	14.7	2.2
20	0.3	75	13.9	81	8.0	18	20.2	22	15.7	3.2
21	0.2	78	12.2	80	6.8	24	18.8	31	16.7	4.2
22	1.5	81	13.8	82	7.5	41	19.0	45	17.6	5.2
23	2.8	88	14.2	79	9.0	53	21.2	43	18.5	6.0
24	3.0	67	15.5	68	10.1	42	22.2	49	19.4	6.9
25	4.1	82	18.2	79	12.5	55	—	—	20.2	7.8
26	7.0	83	19.8	84	0.9	63	13.2	55	21.0	8.6
27	7.9	82	20.1	90	2.0	53	14.0	49	21.8	9.4
28	8.4	98	20.5	97	2.3	58	14.8	53	22.5	10.1
29	9.1	87	20.4	87	3.3	47	15.9	38	23.2	10.8
30	9.9	89	22.1	82	3.5	38	16.0	31	23.9	11.5

Tabel I^b.

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.				Anmærkninger.
t.	t.	t.	t.	m.	m.	m.	m.	
10.0	9.8	17.0	16.8	÷ 51	+ 54	÷ 60	+ 59	● 2.9t.
10.3	10.3	15.9	16.9	÷ 53	+ 53	÷ 52	+ 60	☾ i Æqv.
9.7	10.1	16.2	16.3	÷ 53	+ 53	÷ 57	+ 53	
10.0	—	15.3	16.3	÷ 56	+ 54	÷ 51	—·—	
9.6	9.9	16.0	16.1	+ 50	÷ 54	+ 53	÷ 50	☾ Apog. 17.0t.
9.3	9.3	15.3	15.7	+ 46	÷ 44	+ 42	÷ 44	
8.6	8.9	14.7	14.9	+ 41	÷ 36	+ 36	÷ 36	
8.4	8.8	14.7	14.2	+ 33	÷ 36	+ 25	÷ 34	
8.3	8.7	14.6	14.6	+ 28	÷ 29	+ 23	÷ 22	☽ 7.4t. ☾ S. 19° 14′.
8.4	8.8	14.3	14.9	+ 21	÷ 19	+ 14	÷ 17	
8.3	8.5	14.5	14.7	+ 17	÷ 26	+ 22	÷ 16	
10.2	10.1	—	15.9	+ 15	÷ 20	+ 24	—·—	
10.2	10.7	16.6	16.9	÷ 22	+ 20	÷ 35	+ 34	
9.8	10.2	16.3	16.3	÷ 36	+ 41	÷ 41	+ 50	
9.0	9.4	15.9	15.4	÷ 46	+ 56	÷ 59	+ 59	
8.6	8.4	15.1	14.6	÷ 52	+ 65	÷ 66	+ 62	○ 10.4t. ☾ i Æqv.
8.6	8.8	16.0	15.6	÷ 68	+ 68	÷ 74	+ 67	☾ Perig. 20.0t.
9.3	9.5	16.4	16.3	÷ 65	+ 71	÷ 76	+ 68	
—	9.0	16.1	15.9	÷ 67	+ 70	÷ 71	—·—	
9.6	10.7	17.3	17.0	+ 63	÷ 57	+ 63	÷ 59	
8.5	8.0	15.1	14.6	+ 56	÷ 54	+ 56	÷ 49	
8.8	8.6	14.8	13.8	+ 50	÷ 40	+ 41	÷ 37	☾ N. 19° 12′.
9.2	8.2	15.4	15.2	+ 43	÷ 35	+ 26	÷ 36	☾ 1.6t.
8.5	8.6	15.6	15.3	+ 24	÷ 35	+ 26	÷ 19	
8.7	10.4	17.1	—	+ 33	÷ 27	+ 24	—·—	
10.8	11.2	17.0	17.1	÷ 16	+ 20	÷ 28	+ 29	
10.9	10.7	17.0	17.4	÷ 31	+ 29	÷ 33	+ 41	
10.6	10.4	17.0	16.9	÷ 32	+ 40	÷ 45	+ 44	
10.6	9.6	17.4	17.2	÷ 50	+ 40	÷ 49	+ 49	☾ i Æqv.
10.7	10.6	16.8	16.7	÷ 49	+ 51	÷ 58	+ 51	● 18.6t.
				Middel 0.434 m.				

Tabel X.

Største Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand i hver Maaned ved Oscarsborg.

Maaned.	1880.					1881.				
	Dat.	Kl. fra—til	Høide.	Barometerst.	Vind.	Dat.	Kl. fra—til	Høide.	Barometerst.	Vind.
		t. t.	m.				t. t.	m.		
Januar . . .	1	12.4—20.4	0.74	747.8	SSV 2	24	17.2— 0.3	0.73	753.1	SV 1—2
Februar . .	28	8.2—15.0	0.88	29.1	SSV 2	7	13.2—22.1	1.23	52.5	ESE 2
Marts . . .	2	7.1—13.8	0.85	29.0	SV 3	7	14.9—23.8	0.74	45.3	NNE 2
April . . .	4	18.4— 2.6	0.72	50.7	ENE 2	22	18.5— 2.0	0.63	56.9	SE 1
Mai	24	10.1—16.0	0.67	43.5	SE 2	17	4.0—13.0	0.68	50.5	V 2
Juni	17	18.9— 2.2	0.57	65.2	N 2	6	17.8— 2.0	0.69	41.3	NNE 2
Juli	17	7.5—14.6	0.61	56.3	S 2	20	6.9—14.0	0.67	49.3	SV 2
August . . .	16	14.0—19.9	0.61	63.3	NNE 3	9	20.0— 4.0	1.02	44.8	SE 1—2
September . .	18	20.8— 5.2	0.65	51.5	SSE 2	7	8.7—17.0	0.56	58.3	NE 2
Oktober . .	31	11.7—20.1	1.16	50.3	NE 2	15	4.0—16.8	1.03	42.3	N 2
November . .	9	7.9—16.2	0.80	56.3	ENE 2	21	21.0— 1.7	0.90	47.0	S 1—2
December . .	1	20.9— 5.0	1.06	49.3	SSE 1—2	17	18.0— 1.4	1.12	24.5	SE 2—3

Tabel XI.

Den mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand i hver Maaned ved Oscarsborg.

Maaned.	1880.					1881.				
	Dat.	Kl. fra—til.	Høide.	Barometst.	Vind.	Dat.	Kl. fra—til.	Høide.	Baormetst.	Vind.
		t. t.	m				t t.	m.		
Januar . . .	3	2.2— 5.5	0.13	745.6	N 2	4	14.0—20.7	0.07	769.5	V 1
Februar . . .	29	12.0—15.8	0.12	38.3	SV 2	6	11.6—16.9	0.02	61.1	N 2
Marts . . .	15	2.1— 8.7	0.10	72.3	VSV 0—1	8	3.8—11.5	00.0	47.0	N 2—3
April . . .	28	20.8— 2.8	0.13	69.2	NE 2	2	23.9— 2.5	0.03	60.2	SSV 2
Mai	16	3.8—11.3	0.14	65.1	NNE 1	13	5.5—10.5	0.18	54.5	SV 2
Juni	5	20.8— 4.0	0.10	47.6	NNE 2	8	9.0—15.7	0.06	54.3	N 2
Juli	8	11.3—18.1	0.10	56.3	S 2	17	15.7—23.5	0.10	52.5	SE 1
August . . .	31	0.8— 3.1	0.12	68.3	S 2	1	19.7—22.5	0.02	50.4	VNV 2
September . .	21	12.8—19.6	0.08	59.1	SV 2	27	1.0— 4.1	0.08	65.1	S 2
Oktober . .	25	22.7— 7.4	0.03	51.3	NE 2	11	21.0—25.0	0.01	36.3	SV 2
November . .	19	8.0— 8.9	0.01	52.2	N 2	18	10.5—15.5	0.10	66.1	VSV 2
December . .	11	7.8— 9.4	0.04	46.4	SSV 2	17	6.9—15.5	0.02	42.4	ENE 1

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter Timer

1883.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	0.793	0.794	0.764	0.718	0.669	0.620	0.580	0.577	0.598	0.631	0.661	0.690
Februar	0.729	0.706	0.659	0.602	0.563	0.536	0.529	0.547	0.589	0.645	0.685	0.709
Marts	0.538	0.537	0.499	0.460	0.427	0.409	0.396	0.394	0.425	0.475	0.510	0.522
April	0.592	0.587	0.574	0.526	0.482	0.461	0.463	0.474	0.505	0.537	0.585	0.618
Mai	0.629	0.614	0.595	0.573	0.572	0.564	0.560	0.586	0.615	0.628	0.643	0.663
Juli	0.551	0.539	0.536	0.519	0.497	0.479	0.490	0.503	0.531	0.551	0.581	0.593
August	0.724	0.711	0.703	0.686	0.660	0.635	0.632	0.651	0.688	0.714	0.735	0.764
September	0.675	0.642	0.597	0.555	0.532	0.522	0.534	0.580	0.626	0.650	0.671	0.680
Oktober	0.760	0.724	0.674	0.636	0.596	0.564	0.572	0.601	0.643	0.692	0.725	0.744
November	0.762	0.750	0.726	0.693	0.658	0.674	0.681	0.699	0.728	0.755	0.766	0.744
December	0.565	0.576	0.563	0.540	0.521	0.507	0.493	0.473	0.478	0.502	0.519	0.522
Middel	0.665	0.653	0.626	0.592	0.562	0.543	0.539	0.553	0.584	0.616	0.644	0.659

Tabel III.

vandstand ved Stavanger 1883,

(Solbølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Middel.
m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
0.730	0.736	0.709	0.685	0.652	0.605	0.587	0.601	0.638	0.677	0.721	0.755	0.675
0.701	0.676	0.636	0.583	0.548	0.541	0.535	0.563	0.614	0.665	0.711	0.729	0.625
0.524	0.525	0.483	0.448	0.431	0.416	0.410	0.410	0.439	0.498	0.532	0.540	0.469
0.615	0.603	0.590	0.548	0.497	0.472	0.471	0.483	0.499	0.539	0.588	0.604	0.538
0.659	0.639	0.618	0.597	0.579	0.559	0.557	0.580	0.606	0.619	0.620	0.622	0.604
0.587	0.564	0.544	0.513	0.493	0.486	0.491	0.494	0.512	0.527	0.554	0.565	0.529
0.759	0.732	0.714	0.686	0.648	0.631	0.630	0.649	0.678	0.684	0.711	0.730	0.690
0.645	0.610	0.584	0.545	0.512	0.496	0.514	0.560	0.601	0.630	0.653	0.675	0.595
0.743	0.703	0.646	0.597	0.564	0.548	0.546	0.579	0.635	0.695	0.730	0.754	0.653
0.724	0.703	0.660	0.625	0.614	0.618	0.648	0.666	0.684	0.738	0.769	0.756	0.702
0.524	0.531	0.525	0.526	0.526	0.520	0.510	0.511	0.517	0.524	0.535	0.549	0.523
0.655	0.638	0.610	0.578	0.551	0.535	0.536	0.554	0.584	0.618	0.648	0.662	0.600

Tabel I[b.]

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	t.
1	9.8	1.02	21.9	1.01	4.2	48	16.8	42	—	12.1
2	10.8	1.01	23.2	1.09	5.0	48	16.4	49	0.5	12.9
3	11.0	1.09	23.8	1.05	5.2	56	17.5	52	1.3	13.7
4	12.0	1.03	—	—	6.0	49	17.3	52	2.0	14.4
5	0.3	1.02	12.3	1.01	6.5	48	18.7	51	2.7	15.1
6	0.4	97	12.8	95	6.8	53	18.8	51	3.5	15.9
7	0.8	92	12.8	92	6.8	56	18.9	56	4.2	16.6
8	1.4	89	13.4	78	6.8	53	19.7	44	5.0	17.4
9	2.1	72	14.1	66	8.0	43	20.4	44	5.8	18.2
10	3.0	65	15.0	60	9.1	46	20.9	43	6.6	19.0
11	3.5	60	15.8	56	9.7	34	22.0	40	7.5	19.9
12	6.0	55	18.6	59	11.8	35	—	—	8.4	20.8
13	7.5	57	19.4	56	1.0	37	13.7	22	9.2	21.6
14	7.8	61	19.9	70	1.5	20	13.9	20	10.1	22.6
15	8.0	80	20.0	80	2.0	24	14.0	21	11.0	23.4
16	7.8	93	20.5	89	2.1	28	14.0	27	11.9	—
17	9.2	89	21.4	82	3.9	21	16.0	15	12.8	0.4
18	10.8	88	23.1	80	5.2	17	17.6	12	13.8	1.3
19	11.2	83	—	—	5.9	13	18.1	12	14.7	2.2
20	0.3	75	13.9	81	8.0	18	20.2	22	15.7	3.2
21	0.2	78	12.2	80	6.8	24	18.8	31	16.7	4.2
22	1.5	81	13.8	82	7.5	41	19.0	45	17.6	5.2
23	2.8	88	14.2	79	9.0	53	21.2	43	18.5	6.0
24	3.0	67	15.5	68	10.1	42	22.2	49	19.4	6.9
25	4.1	82	18.2	79	12.5	55	—	—	20.2	7.8
26	7.0	83	19.8	84	0.9	63	13.2	55	21.0	8.6
27	7.9	82	20.1	90	2.0	53	14.0	49	21.8	9.4
28	8.4	98	20.5	97	2.3	58	14.8	53	22.5	10.1
29	9.1	87	20.4	87	3.3	47	15.9	38	23.2	10.8
30	9.9	89	22.1	82	3.5	38	16.0	31	23.9	11.5

Tabel I^b.

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.	Anmærkninger.
t.	t.	t.	t.	m. m. m. m.	
10.0	9.8	17.0	16.8	÷ 51 + 54 ÷ 60 + 59	● $2.9^{t.}$
10.3	10.3	15.9	16.9	÷ 53 + 53 ÷ 52 + 60	☾ i Æqv.
9.7	10.1	16.2	16.3	÷ 53 + 53 ÷ 57 + 53	
10.0	—	15.3	16.3	÷ 56 + 54 ÷ 51 —·—	
9.6	9.9	16.0	16.1	+ 50 ÷ 54 + 53 ÷ 50	☾ Apog. $17.0^{t.}$
9.3	9.3	15.3	15.7	+ 46 ÷ 44 + 42 ÷ 44	
8.6	8.9	14.7	14.9	+ 41 ÷ 36 + 36 ÷ 36	
8.4	8.8	14.7	14.2	+ 33 ÷ 36 + 25 ÷ 34	
8.3	8.7	14.6	14.6	+ 28 ÷ 29 + 23 ÷ 22	☽ $7.4^{t.}$ ☾ S. 19° 14'.
8.4	8.8	14.3	14.9	+ 21 ÷ 19 + 14 ÷ 17	
8.3	8.5	14.5	14.7	+ 17 ÷ 26 + 22 ÷ 16	
10.2	10.1	—	15.9	+ 15 ÷ 20 + 24 —·—	
10.2	10.7	16.6	16.9	÷ 22 + 20 ÷ 35 + 34	
9.8	10.2	16.3	16.3	÷ 36 + 41 ÷ 41 + 50	
9.0	9.4	15.9	15.4	÷ 46 + 56 ÷ 59 + 59	
8.6	8.4	15.1	14.6	÷ 52 + 65 ÷ 66 + 62	○ $10.4^{t.}$ ☾ i Æqv.
8.6	8.8	16.0	15.6	÷ 68 + 68 ÷ 74 + 67	☾ Perig. $20.0^{t.}$
9.3	9.5	16.4	16.3	÷ 65 + 71 ÷ 76 + 68	
—	9.0	16.1	15.9	÷ 67 + 70 ÷ 71 —·—	
9.6	10.7	17.3	17.0	+ 63 ÷ 57 + 63 ÷ 59	
8.5	8.0	15.1	14.6	+ 56 ÷ 54 + 56 ÷ 49	
8.8	8.6	14.8	13.8	+ 50 ÷ 40 + 41 ÷ 37	☾ N. 19° 12'.
9.2	8.2	15.4	15.2	+ 43 ÷ 35 + 26 ÷ 36	☾ $1.6^{t.}$
8.5	8.6	15.6	15.3	+ 24 ÷ 35 + 26 ÷ 19	
8.7	10.4	17.1	—	+ 33 ÷ 27 + 24 —·—	
10.8	11.2	17.0	17.1	÷ 16 + 20 ÷ 28 + 29	
10.9	10.7	17.0	17.4	÷ 31 + 29 ÷ 33 + 41	
10.6	10.4	17.0	16.9	÷ 32 + 40 ÷ 45 + 44	
10.6	9.6	17.4	17.2	÷ 50 + 40 ÷ 49 + 49	☾ i Æqv.
10.7	10.6	16.8	16.7	÷ 49 + 51 ÷ 58 + 51	● $18.6^{t.}$
				Middel 0.434 m.	

Tabel II.

Registreret Vandstand ved

ordnet efter ⊙ Timer regnet

1883, Middag. Midnat.

	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.	12t.	13t.	14t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1	0.77	0.73	0.63	0.52	0.48	0.52	0.68	0.69	0.80	0.97	1.01	0.89	0.81	0.78	0.61
2	0.80	0.75	0.62	0.51	0.48	0.65	0.72	0.73	0.83	0.98	1.00	0.87	0.80	0.83	0.65
3	0.89	0.80	0.62	0.56	0.59	0.69	0.72	0.80	1.00	1.09	1.01	0.95	0.90	0.80	0.64
4	0.84	0.73	0.60	0.52	0.49	0.61	0.71	0.74	0.83	1.02	0.99	0.83	0.82	0.75	0.59
5	0.72	0.59	0.49	0.50	0.69	0.73	0.79	0.89	1.00	0.93	0.83	0.80	0.72	0.59	0.51
6	0.73	0.63	0.55	0.53	0.65	0.73	0.74	0.80	0.91	0.93	0.81	0.75	0.70	0.60	0.51
7	0.64	0.57	0.57	0.64	0.70	0.70	0.75	0.88	0.92	0.83	0.77	0.73	0.67	0.59	0.57
8	0.59	0.54	0.54	0.61	0.65	0.65	0.70	0.78	0.77	0.67	0.61	0.59	0.51	0.49	0.44
9	0.50	0.45	0.43	0.48	0.53	0.55	0.56	0.61	0.66	0.62	0.58	0.53	0.51	0.48	0.44
10	0.50	0.49	0.46	0.48	0.51	0.51	0.52	0.59	0.60	0.58	0.51	0.49	0.49	0.45	0.43
11	0.46	0.45	0.45	0.47	0.45	0.45	0.49	0.53	0.56	0.52	0.49	0.47	0.43	0.41	0.40
12	0.45	0.42	0.37	0.35	0.38	0.40	0.41	0.45	0.51	0.58	0.58	0.51	0.48	0.45	0.43
13	0.42	0.37	0.30	0.22	0.22	0.30	0.32	0.38	0.48	0.55	0.53	0.43	0.42	0.41	0.38
14	0.40	0.30	0.22	0.20	0.29	0.37	0.40	0.50	0.62	0.70	0.61	0.52	0.50	0.40	0.28
15	0.50	0.41	0.29	0.21	0.29	0.41	0.43	0.50	0.70	0.80	0.70	0.60	0.57	0.41	0.31
16	0.43	0.29	0.26	0.33	0.47	0.48	0.54	0.79	0.89	0.77	0.70	0.70	0.63	0.51	0.33
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	0.49	0.30	0.19	0.15	0.28	0.40	0.42	0.53	0.80	0.79	0.62	0.59	0.49	0.32	0.19
19	0.59	0.38	0.20	0.13	0.13	0.30	0.40	0.40	0.60	0.79	0.68	0.55	0.53	0.40	0.22
20	0.49	0.29	0.17	0.13	0.20	0.40	0.48	0.41	0.57	0.74	0.70	0.59	0.53	0.50	0.39
21	0.60	0.52	0.39	0.28	0.22	0.29	0.42	0.47	0.77	0.70	0.58	0.57	0.45	0.30	0.26
22	0.40	0.31	0.31	0.43	0.53	0.52	0.58	0.62	0.79	0.78	0.66	0.63	0.59	0.49	0.41
23	0.49	0.44	0.47	0.52	0.61	0.63	0.64	0.74	0.86	0.87	0.78	0.73	0.69	0.60	0.57
24	0.53	0.49	0.43	0.45	0.61	0.62	0.62	0.69	0.67	0.61	0.57	0.56	0.56	0.51	0.47
25	0.53	0.50	0.49	0.49	0.51	0.61	0.54	0.58	0.63	0.70	0.78	0.82	0.80	0.75	0.71
26	0.73	0.72	0.71	0.67	0.63	0.67	0.66	0.69	0.73	0.79	0.83	0.80	0.76	0.73	0.69
27	0.79	0.76	0.73	0.67	0.59	0.53	0.58	0.62	0.66	0.72	0.80	0.82	0.80	0.74	0.68
28	0.80	0.77	0.74	0.65	0.58	0.59	0.67	0.69	0.73	0.83	0.98	0.98	0.89	0.81	0.79
29	0.75	0.73	0.70	0.58	0.48	0.50	0.60	0.61	0.65	0.77	0.86	0.80	0.71	0.67	0.60
30	0.69	0.65	0.50	0.39	0.39	0.50	0.53	0.57	0.68	0.82	0.89	0.75	0.67	0.60	0.47
31															
Sum. 1—10	6.98	6.28	5.51	5.35	5.77	6.34	6.89	7.51	8.32	8.62	8.12	7.43	6.93	6.36	5.39
Sum. 11—20	4.23	3.21	2.45	2.19	2.71	3.51	3.89	4.49	5.73	6.24	5.61	4.96	4.58	3.81	2.93
Sum. 21—30	6.31	5.89	5.47	5.13	5.15	5.46	5.84	6.28	7.17	7.59	7.73	7.46	6.92	6.20	5.65
Sum. 1—30	17.52	15.38	13.43	12.67	13.63	15.31	16.62	18.28	21.22	22.45	21.46	19.85	18.43	16.37	13.97
Middel	0.604	0.530	0.463	0.437	0,470	0.528	0.573	0.630	0.732	0.774	0.740	0.684	0.636	0.564	0.482

Tabel VIII og IX.

Den høiste og mindste observerede Høi- og Lavvandshøide ved Stavanger i hver Maaned.

Maaned.	1883.					1883.				
	Dat.	Kl.	Høide	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t.	m.				t.	m.		
Januar . . .	26	0.5	1.27	734.5	E 4	23	4.3	0.17	778.7	ESE 4
Februar . .	9	23.7	1.17	50.4	SE 4	9	5.7	÷ 0.03	54.4	SE 4
Marts . . .	25	0.7	1.13	41.4	V 1	7	15.8	÷ 0.07	60.3	N 1
April . . .	16	6.0	0.96	48.2	SSV 3	7	4.7	0.07	75.4	SSE 1
Mai	26	12.1	1.04	51.4	VNV 1	5	3.1	0.15	64.2	VNV 1
Juli	7	12.2	0.90	55.8	NNV 1—2	23	18.7	0.19	55.8	SE 3
August . . .	9	14.0	1.04	40.2	SE 4	20	5.4	0.18	66.6	SSE 3
September . .	3	11.0	1.09	39.8	SSE 3	19	18.1	0.12	59.1	VNV 0—1
Oktober . .	18	11.2	1.40	44.6	V 3	14	14.4	0.20	59.6	SE 4
November . .	19	13.4	1.23	45.6	SV 3	14	15.8	0.20	66.6	E 2
December . .	14	12.3	1.33	34.5	VNV 3	16	8.8	0.01	58.2	NNV 4

Tabel X og XI.

Den største og mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand ved Stavanger i hver Maaned.

Maaned.	1883.					1883.				
	Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Baro meterst.	Vindens Retning og Styrke.
		t. t.	m				t. t.	m.		
Januar . . .	10	23.0— 5.8	0.71	765.5	SSE 3	19	7.5—12.2	0.14	757.8	SE 3
Februar . . .	9	17.4—23.7	0.97	50.9	SE 4	2	17.9—23.3	0.12	55.2	E 2
Marts . . .	9	16.3—22.5	0.76	59.7	E 1	4	16.8—22.8	0.11	70.4	V 1
April . . .	8	16.8—22.9	0.74	63.0	VNV 1	2	4.1— 9.0	0.04	65.2	S 3
Mai	8	17.0—23.3	0.70	49.4	ENE 1	15	11.7—16.9	0.14	64.4	NNV 1
Juli	22	6.2—11.9	0.62	50.4	SSE 1	13	9.0—15.1	0.12	50.4	VSV 2
August . . .	20	5.4—11.0	0.73	66.4	SSE 3	11	9.7—14.5	0.09	59.9	VNV 2
September . .	18	10.8—17.6	0.76	65.4	VNV 0—1	10	9.1—15.0	0.14	64.4	SSE 2
Oktober . .	17	5.1—11.0	0.89	36.2	V 3—4	9	14.5—20.0	0.10	63.3	VNV 1
November . .	18	7.3—14.7	0.70	54.2	SE 4	21	15.5—20.7	0.13	45.3	SV 3
December . .	11	20.2— 3.2	0.87	35.4	E 3	22	12.5—18.1	0.13	48.0	NNV 3

Tabel V.

Havnetider og Høider ved Stavanger 1883.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.	
0.55	9.96	0.89	16.44	0.31	21	0.44	9 97	0.93	16.56	0.34	23	0.50	9.97	0.91	16.50	0.32	44
1.48	9.93	0.87	16.37	0.33	22	1.46	9.92	0.92	16.32	0.35	25	1.47	9.92	0.89	16.34	0.34	47
2.47	9.35	0.90	16.11	0.37	25	2.47	9.54	0.91	16.26	0.35	23	2.47	9.44	0.90	16.19	0.36	
3.48	9.24	0 85	15.49	0.36	23	3.47	9.32	0.91	15.66	0.40	23	3.48	9.28	0.88	15.58	[illegible]	
4.47	9.06	0.85	15.30	0.44	25	4.49	9.19	0.83	15.23	0.43	21	4.48	9.13	0.84	15		
5.43	8.97	0.81	14.98	0.51	21	5.47	9.03	0 79	15.14	0.48	21	5.45	9.00	0.80			
6.44	9 09	0.73	15.27	0.46	25	6.45	9.08	0.78	15.34	0.53	25	6.44	9.09				
7.50	9.51	0.72	16.18	0.50	25	7.48	9.59	0.72	16.12	0.47	23	7.49	9.55				
8.48	10.35	0 76	16.53	0 45	20	8.48	10.11	0.74	16.43	0.48	20	8.48	10.2				
9 43	10.55	0.82	16.68	0.42	19	9.47	10.37	0.79	16.71	0 42	21	9.45	10				
10.37	10 47	0.78	16.88	0.29	22	10.43	10.25	0.81	16.88	0.31	20	10.40	10				
11.46	10.19	0.84	16.52	0.30	28	11.42	10.25	0.83	16.52	0.30	25	11.44	10				
Middel.	9 72	0.82	16.06	0.40	276		9.72	0.83	16.10	0.41	270		9.7				



Den høiste og [illegible]
ved Stavanger i [illegible]

Maaned.	Dat.	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Januar	26	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Februar	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marts	25	[illegible]	[illegible]	[illegible]
April	16	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Mai	26	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Juli	7	[illegible]	[illegible]	[illegible]
August	9	[illegible]	[illegible]	[illegible]
September	3	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Oktober	15	[illegible]	[illegible]	[illegible]
November	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]
December	14	[illegible]	[illegible]	[illegible]

			Anmærkninger.
			☾ N. 19° 43′
			● 3.8t.
		2.140	
		2.197	
		2.192	
		2.203	☾ i Æqv.
		2.251	
	54.29	2.262	☽ 20.5t.
	55.21	2.300	☾ Apog. 4.0t.
	55.17	2.299	
	52.67	2.195	
.10	54.12	2.255	
2.22	54.32	2.263	
2.39	52.23	2.176	☾ S. 19° [illegible]
2.59	51.98	2.166	
2.69	52.41	2.184	◐ 10.2t.
2.63	51.13	2.130	
2.61	50.11	2.088	
2.43	50.19	2.091	
2.17	48.38	2.016	☾ i Æqv.
2.00	48.81	2.034	
1.73	49.01	2.042	☾ Perig. 2.0t.
[illegible]	47.46	1.978	☾ 0.9t.
[illegible]	49.04	2.043	
[illegible]	51.25	2.135	
	51.74	2.156	☾ N. 19° 20′
	51.90	2.163	
	[illegible]	2.110	
		21.474	
		22.230	
		22.856	
		[illegible]0.560	
		[illegible]148	

Den største og [illegible]

Maaned.	Dat.	[illegible]
Januar	[illegible]	[illegible]
Februar		
Marts		
April		
Mai		
Juli		
August		
September		
Oktober		
Novem[illegible]		
Dec[illegible]		

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter ⊙ Timer regnet fra

1883.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	0.701	0.624	0.522	0.474	0.525	0.586	0.622	0.694	0.771	0.864	0.864	0.800
Februar	0.660	0.580	0.510	0.469	0.493	0.544	0.587	0.644	0.739	0.809	0.800	0.731
Marts	0.497	0.422	0.366	0.333	0.347	0.375	0.413	0.468	0.551	0.615	0.609	0.572
April	0.608	0.539	0.474	0.417	0.394	0.416	0.469	0.532	0.590	0.656	0.694	0.668
Mai	0.632	0.549	0.484	0.456	0.488	0.538	0.558	0.611	0.696	0.752	0.730	0.690
Juli	0.537	0.463	0.393	0.363	0.401	0.463	0.502	0.556	0.652	0.720	0.682	0.603
August	0.662	0.623	0.590	0.586	0.619	0.653	0.682	0.737	0.793	0.811	0.778	0.732
September . . .	0.604	0.530	0.463	0.437	0.470	0.528	0.573	0.630	0.732	0.774	0.740	0.684
Oktober	0.627	0.522	0.452	0.419	0.468	0.541	0.569	0.634	0.755	0.813	0.754	0.694
November . . .	0.758	0.687	0.614	0.573	0.577	0.610	0.646	0.690	0.759	0.844	0.855	0.824
December . . .	0.620	0.560	0.501	0.442	0.389	0.399	0.436	0.481	0.543	0.619	0.672	0.681
Middel	0.628	0.554	0.488	0.452	0.470	0.514	0.552	0.607	0.689	0.752	0.743	0.698

Tabel IV.

vandstand ved Stavanger 1883,

☾ øvre Kulmination (Maanebølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	Middel.
m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
0.736	0.676	0.588	0.518	0.511	0.564	0.624	0.671	0.733	0.824	0.858	0.802	0.719	0.675
0.692	0.623	0.526	0.458	0.447	0.491	0.554	0.603	0.673	0.780	0.817	0.754	0.701	0.627
0.515	0.443	0.363	0.321	0.317	0.357	0.406	0.451	0.529	0.602	0.627	0.613	0.570	0.467
0.617	0.564	0.482	0.410	0.377	0.394	0.441	0.507	0.573	0.641	0.682	0.701	0.652	0.540
0.641	0.566	0.493	0.449	0.457	0.511	0.561	0.602	0.679	0.771	0.784	0.730	0.681	0.604
0.559	0.493	0.412	0.363	0.357	0.422	0.485	0.520	0.613	0.723	0.716	0.643	0.585	0.529
0.688	0.650	0.599	0.573	0.583	0.626	0.666	0.710	0.774	0.821	0.807	0.761	0.718	0.690
0.636	0.564	0.482	0.430	0.440	0.491	0.542	0.593	0.673	0.760	0.763	0.705	0.640	0.595
0.663	0.586	0.507	0.450	0.463	0.553	0 599	0.639	0.736	0.830	0.818	0.740	0.736	0.623
0.765	0.703	0.630	0.551	0.538	0.583	0.610	0.658	0.731	0.824	0.859	0.831	0.770	0.700
0.640	0.567	0.501	0.439	0.380	0.370	0.394	0.437	0.507	0.564	0.618	0.657	0.665	0.523
0.650	0.585	0.508	0.451	0.443	0.487	0.535	0.581	0.656	0.740	0.759	0.722	0.676	0.598

Tabel V.

Havnetider og Høider ved Stavanger 1883.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.	
0.55	9.96	0.89	16.44	0.31	21	0.44	9.97	0.93	16.56	0.34	23	0.50	9.97	0.91	16.50	0.32	44
1.48	9.93	0.87	16.37	0.33	22	1.46	9.92	0.92	16.32	0.35	25	1.47	9.92	0.89	16.34	0.34	47
2.47	9.35	0.90	16.11	0.37	25	2.47	9.54	0.91	16.26	0.35	23	2.47	9.44	0.90	16.19	0.36	48
3.48	9.24	0.85	15.49	0.36	23	3.47	9.32	0.91	15.66	0.40	23	3.48	9.28	0.88	15.58	0.38	46
4.47	9.06	0.85	15.30	0.44	25	4.49	9.19	0.83	15.23	0.43	21	4.48	9.13	0.84	15.27	0.43	46
5.43	8.97	0.81	14.98	0.51	21	5.47	9.03	0.79	15.14	0.48	21	5.45	9.00	0.80	15.06	0.50	42
6.44	9.09	0.73	15.27	0.46	25	6.45	9.08	0.78	15.34	0.53	25	6.44	9.09	0.76	15.32	0.49	50
7.50	9.51	0.72	16.18	0.50	25	7.48	9.59	0.72	16.12	0.47	23	7.49	9.55	0.72	16.15	0.48	48
8.48	10.35	0.76	16.53	0.45	20	8.48	10.11	0.74	16.43	0.48	20	8.48	10.23	0.75	16.48	0.46	40
9.43	10.55	0.82	16.68	0.42	19	9.47	10.37	0.79	16.71	0.42	21	9.45	10.46	0.80	16.70	0.42	40
10.37	10.47	0.78	16.88	0.29	22	10.43	10.25	0.81	16.88	0.31	20	10.40	10.36	0.80	16.88	0.30	42
11.46	10.19	0.84	16.52	0.30	28	11.42	10.25	0.83	16.52	0.30	25	11.44	10.22	0.83	16.52	0.30	53
Middel.	9.72	0.82	16.06	0.40	276		9.72	0.83	16.10	0.41	270		9.72	0.82	16.08	0.40	546

Tabel VIII og IX.

Den høiste og mindste observerede Høi- og Lavvandshøide ved Stavanger i hver Maaned.

Maaned.	1883. Dat.	Kl.	Høide	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	1883. Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t.	m.				t.	m.		
Januar	26	0.5	1.27	734.5	E 4	23	4.3	0.17	778.7	ESE 4
Februar	9	23.7	1.17	50.4	SE 4	9	5.7	÷ 0.03	54.4	SE 4
Marts	25	0.7	1.13	41.4	V 1	7	15.8	÷ 0.07	60.3	N 1
April	16	6.0	0.96	48.2	SSV 3	7	4.7	0.07	75.4	SSE 1
Mai	26	12.1	1.04	51.4	VNV 1	5	3.1	0.15	64.2	VNV 1
Juli	7	12.2	0.90	55.8	NNV 1—2	23	18.7	0.19	55.8	SE 3
August	9	14.0	1.04	40.2	SE 4	20	5.4	0.18	66.6	SSE 3
September	3	11.0	1.09	39.8	SSE 3	19	18.1	0.12	59.1	VNV 0—1
Oktober	18	11.2	1.40	44.6	V 3	14	14.4	0.20	59.6	SE 4
November	19	13.4	1.23	45.6	SV 3	14	15.8	0.20	66.6	E 2
December	14	12.3	1.33	34.5	VNV 3	16	8.8	0.01	58.2	NNV 4

Tabel X og XI.

Den største og mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand ved Stavanger i hver Maaned.

Maaned.	1883. Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	1883. Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t. t.	m				t t.	m.		
Januar	10	23.0— 5.8	0.71	765.5	SSE 3	19	7.5—12.2	0.14	757.8	SE 3
Februar	9	17.4—23.7	0.97	50.9	SE 4	2	17.9—23.3	0.12	55.2	E 2
Marts	9	16.3—22.5	0.76	59.7	E 1	4	16.8—22.8	0.11	70.4	V 1
April	8	16.8—22.9	0.74	63.0	VNV 1	2	4.1— 9.0	0.04	65.2	S 3
Mai	8	17.0—23.3	0.70	49.4	ENE 1	15	11.7—16.9	0.14	64.4	NNV 1
Juli	22	6.2—11.9	0.62	50.4	SSE 1	13	9.0—15.1	0.12	50.4	VSV 2
August	20	5.4—11.0	0.73	66.4	SSE 3	11	9.7—14.5	0.09	59.9	VNV 2
September	18	10.8—17.6	0.76	65.4	VNV 0—1	10	9.1—15.0	0.14	64.4	SSE 2
Oktober	17	5.1—11.0	0.89	36.2	V 3—4	9	14.5—20.0	0.10	63.3	VNV 1
November	18	7.3—14.7	0.70	54.2	SE 4	21	15.5—20.7	0.13	45.3	SV 3
December	11	20.2— 3.2	0.87	35.4	E 3	22	12.5—18.1	0.13	48.0	NNV 3

Tabel Iᵃ.

Registreret Vandstand ved

1883, Middag. Midnat.

	0ᵗ.	1ᵗ.	2ᵗ.	3ᵗ.	4ᵗ.	5ᵗ.	6ᵗ.	7ᵗ.	8ᵗ.	9ᵗ.	10ᵗ.	11ᵗ.	12ᵗ.	13ᵗ.	14ᵗ.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1	1.69	1.59	1.58	1.70	1.87	2.08	2.29	2.46	2.50	2.41	2.22	2.01	1.82	1.64	1.56
2	1.90	1.67	1.54	1.59	1.75	1.91	2.20	2.45	2.59	2.62	2.51	2.32	2.09	1.88	1.68
3	2.21	1.97	1.71	1.57	1.60	1.78	1.98	2.30	2.51	2.67	2.71	2.60	2.40	2.09	1.79
4	2.41	2 17	1.85	1.61	1.53	1.61	1.80	2.05	2.40	2.62	2.74	2.74	2.59	2.32	2.05
5	2.67	2.40	2.07	1.80	1.61	1.59	1.76	1.79	2.23	2.50	2.72	2.81	2.68	2.42	2.11
6	2.71	2.56	2.27	1.90	1.70	1.56	1.61	1.82	2.09	2.37	2.61	2.78	2.79	2.62	2.37
7	2.77	2.77	2.46	2.15	1.89	1.70	1.65	1.78	2.00	2.23	2.51	2.75	2.84	2.80	2.59
8	2.69	2.72	2.60	2.35	2.03	1.81	1.70	1.71	1.90	2.10	2.31	2.56	2.71	2.78	2.70
9	2.51	2.64	2.67	2.48	2.23	1.97	1.80	1.72	1.80	1.99	2.20	2.41	2.61	2.71	2.72
10	2.41	2.58	2.65	2.62	2.43	2.23	2.01	1.90	1.86	1.92	2.10	2.24	2.42	2.60	2.69
11	2.22	2.41	2.52	2.60	2.57	2.40	2.19	2.02	1.95	1.92	2.00	2.11	2.28	2.40	2.55
12	2.15	2.31	2.49	2.61	2.67	2.57	2.40	2.27	2.16	2.09	2.06	2.09	2.17	2.30	2.43
13	2.13	2.18	2.31	2.49	2.59	2.60	2.51	2.40	2.28	2.18	2.12	2.11	2.12	2.18	2.29
14	1.93	1.99	2.11	2.27	2.39	2.47	2.48	2.39	2.23	2.12	2.03	1.98	1.94	1.98	2.08
15	1.92	1.92	2.00	2.14	2.30	2.41	2.56	2.59	2.49	2.36	2.20	2.09	2.00	1.98	2.00
16	1.99	1.91	1.91	2.02	2.18	2.36	2.51	2.60	2.61	2.52	2.41	2.22	2.10	1.98	1.92
17	2.07	1.90	1.85	1.89	2.00	2.18	2.28	2.45	2.57	2.60	2.50	2.31	2.11	1.93	1.80
18	2.18	1.98	1.80	1.70	1.72	1.89	2.09	2.31	2.55	2.68	2.69	2.51	2.30	2.08	1.89
19	2.41	2 20	1.98	1.79	1.68	1.78	1.99	2.22	2.48	2.68	2.77	2.74	2.59	2.35	2.00
20	2.61	2.40	2.10	1.87	1.69	1.62	1.72	1.96	2.20	2.50	2.75	2.81	2.71	2.51	2.20
21	2.67	2.50	2.30	1.97	1.65	1.51	1.51	1.70	1.98	2.25	2.52	2.71	2.76	2.65	2.40
22	2.71	2.70	2.46	2.18	1.83	1.60	1.49	1.57	1.77	2.07	2.35	2.61	2.77	2.78	2.60
23	2.64	2.69	2.54	2.30	2.00	1.70	1.49	1.43	1.59	1.87	2.17	2.43	2.62	2.68	2.54
24	2.41	2.57	2.57	2.39	2.12	1.81	1.59	1.48	1.53	1.71	1.97	2.27	2.52	2.69	2.70
25	2.30	2.49	2.58	2.50	2.32	2.10	1.80	1.60	1.54	1.62	1.80	2.02	2.27	2.52	2.61
26	1.96	2.21	2.40	2.44	2.37	2.18	1.98	1.75	1.60	1.52	1.59	1.77	1.94	2.20	2.38
27	1.78	1.96	2.20	2.32	2.39	2.35	2.17	1.98	1.82	1.70	1.61	1.68	1.80	1.97	2.19
28	1.73	1.88	2.02	2.27	2.40	2.49	2.49	2.33	2.20	2.04	1.90	1.80	1.79	1.83	1.99
29	1.77	1.79	1.89	2.00	2.20	2.39	2.50	2.51	2.45	2.30	2.11	1.97	1.82	1.79	1.80
30	1.90	1.79	1.79	1.91	2.05	2.21	2.41	2.59	2.60	2.51	2.32	2.15	1.93	1.80	1.72
31	2.00	1.82	1.70	1.70	1.80	2.01	2.28	2.44	2.60	2.62	2.50	2.29	2.03	1.80	1.61
Sum. 1—10	23.97	23.07	21.40	19.77	18.64	18.24	18.80	19.98	21.88	23.43	24.63	25.22	24.95	23.86	22.26
Sum. 11—20	21.61	21.20	21.07	21.38	21.79	22.28	22.73	23.21	23.52	23.65	23.53	22.97	22.32	21.69	21.16
Sum. 21—31	23.87	24.40	24.45	23.98	23.13	22.35	21.71	21.38	21.68	22.21	22.84	23.70	24.25	24.71	24.54
Sum. 1—31	69.45	68.67	66.92	65.13	63.56	62.87	63.24	64.57	67.08	69.29	71.00	71.89	71.52	70.26	67.96
Middel	2.240	2.215	2.159	2.101	2.050	2.028	2.040	2.083	2.164	2.235	2.290	2.319	2.307	2.267	2.192

Tabel I[a].

Bergen i Juli 1883.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Sum.	Middel.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	
1.60	1.79	2.03	2.28	2.46	2.57	2.51	2.36	2.16	49.18	2.049	
1.53	1.61	1.80	2.00	2.28	2.50	2.62	2.61	2.42	50.07	2.086	☾ N. 19° 43′
1.58	1.49	1.60	1.81	2.08	2.38	2.58	2.69	2.62	50.72	2.113	
1.73	1.51	1.50	1.63	1.90	2.17	2.48	2.70	2.78	50.89	2.120	● 3.8 t.
1.79	1.55	1.46	1.54	1.76	2.02	2.36	2.59	2.71	50.94	2.123	
2.02	1.72	1.54	1.49	1.65	1.89	2.15	2.46	2.68	51.36	2.140	
2.30	1.99	1.75	1.61	1.60	1.79	2.00	2.27	2.52	52.72	2.197	
2.48	2.20	1.91	1.71	1.61	1.70	1.91	2.11	2.31	52.61	2.192	
2.59	2.33	2.10	1.90	1.79	1.72	1.80	1.98	2.20	52.87	2.203	☾ i Æqv.
2.69	2.52	2.36	2.13	1.99	1.88	1.82	1.91	2.07	54.03	2.251	
2.64	2.61	2.50	2.32	2.17	2.01	1.96	1.93	2.01	54.29	2.262	☽ 20.5 t.
2.54	2.59	2.58	2.43	2.29	2.15	2.01	1.92	1.93	55.21	2.300	☾ Apog. 4.0 t.
2.40	2.50	2.55	2.50	2.40	2.28	2.11	2.00	1.94	55.17	2.299	
2.18	2.30	2.40	2.43	2.41	2.31	2.19	2.08	1.98	52.67	2.195	
2.11	2.27	2.40	2.51	2.58	2.52	2.40	2.27	2.10	54.12	2.255	
1.98	2.10	2.27	2.41	2.56	2.60	2.53	2.41	2.22	54.32	2.263	
1.73	1.78	1.90	2.09	2.31	2.49	2.56	2.54	2.39	52.23	2.176	☾ S. 19° 6′
1.70	1.68	1.77	1.99	2.20	2.42	2.60	2.66	2.59	51.98	2.166	
1.79	1.61	1.59	1.73	1.98	2.23	2.48	2.65	2.69	52.41	2.184	○ 16.2 t.
1.86	1.62	1.51	1.51	1.71	1.92	2.21	2.51	2.63	51.13	2.130	
2.03	1.73	1.55	1.49	1.57	1.73	1.99	2.33	2.61	50.11	2.088	
2.28	1.90	1.61	1.49	1.47	1.60	1.81	2.11	2.43	50.19	2.091	
2.32	1.95	1.67	1.41	1.32	1.39	1.58	1.88	2.17	48.38	2.016	☾ i Æqv.
2.48	2.20	1.92	1.68	1.49	1.42	1.52	1.77	2.00	48.81	2.034	
2.60	2.39	2.12	1.87	1.66	1.50	1.48	1.59	1.73	49.01	2.042	☾ Perig. 2.0 t.
2.47	2.42	2.27	1.98	1.79	1.61	1.51	1.51	1.61	47.46	1.978	☾ 0.9 t.
2.39	2.49	2.48	2.35	2.17	2.00	1.85	1.71	1.68	49.04	2.043	
2.19	2.32	2.47	2.51	2.41	2.29	2.11	1.97	1.82	51.25	2.135	
1.95	2.10	2.30	2.48	2.52	2.49	2.38	2.20	2.03	51.74	2.156	☾ N. 19° 20′
1.73	1.90	2.10	2.30	2.48	2.58	2.55	2.39	2.19	51.90	2.163	
1.57	1.63	1.83	2.09	2.33	2.52	2.62	2.52	2.32	50.63	2.110	
20.31	18.71	18.05	18.10	19.12	20.62	22.23	23.68	24.47	515.39	21.474	
20.93	21.06	21.47	21.92	22.61	22.93	23.05	22.97	22.48	533.53	22.230	
24.01	23.03	22.32	21.65	21.21	21.13	21.40	21.98	22.59	548.52	22.856	
65.25	62.80	61.84	61.67	62.94	64.68	66.68	68.63	69.54	1597.44	66.560	
2.105	2.026	1.995	1.989	2.030	2.086	2.151	2.214	2.243	51.530	2.148	

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter Timer

1883.

Maaned.	0ᵗ·	1ᵗ·	2ᵗ·	3ᵗ·	4ᵗ·	5ᵗ·	6ᵗ·	7ᵗ·	8ᵗ·	9ᵗ·	10ᵗ·	11ᵗ·
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.
Januar	2.105	2.075	2.012	1.932	1.846	1.773	1.753	1.775	1.839	1.909	1.979	2.025
Februar	2.093	2.033	1.938	1.833	1.731	1.665	1.651	1.698	1.792	1.905	2.004	2.067
Marts	1.902	1.866	1.776	1.675	1.591	1.531	1.523	1.575	1.663	1.768	1.857	1.902
April	1.887	1.814	1.727	1.634	1.578	1.561	1.589	1.658	1.767	1.859	1.920	1.938
Mai	1.898	1.864	1.801	1.755	1.719	1.724	1.754	1.811	1.849	1.940	1.980	1.986
Juni	2.018	2.028	2.014	1.989	1.965	1.943	1.937	1.944	1.985	2.038	2.073	2.111
Juli	2.240	2.215	2.159	2.101	2.050	2.028	2.040	2.083	2.164	2.235	2.290	2.319
August	2.330	2.305	2.237	2.151	2.072	2.036	2.043	2.099	2.191	2.294	2.360	2.389
September . . .	2.357	2.289	2.205	2.119	2.048	2.016	2.042	2.117	2.205	2.308	2.373	2.386
Oktober	2.444	2.362	2.260	2.166	2.104	2.081	2.113	2.178	2.269	2.359	2.425	2.431
November . . .	2.473	2.418	2.344	2.269	2.204	2.176	2.204	2.261	2.326	2.395	2.439	2.446
December . . .	2.372	2.314	2.244	2.156	2.086	2.040	2.041	2.075	2.141	2.212	2.262	2.291
Middel	2.177	2.132	2.060	1.982	1.916	1.881	1.891	1.940	2.016	2.102	2.164	2.191
	+ 142	+ 97	+ 25	÷ 53	÷ 119	÷ 154	÷ 144	÷ 95	÷ 19	+ 67	+ 129	+ 156

4 daglige Observationer

Tabel I[b].

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.
t.	t.	t.	t.	m. m. m. m.
10.9	10.7	4.7	4.6	÷ 0.90 + 0.93 ÷ 0.95 + 1.02
10.9	11.0	4.2	4.6	÷ 1.04 + 1.10 ÷ 1.10 + 1.11
10.9	10.6	4.4	4.5	÷ 1.10 + 1.18 ÷ 1.23 + 1.20
10.5	10.5	4.2	4.3	÷ 1.16 + 1.23 ÷ 1.27 + 1.29
10.1	10.5	4.0	3.9	÷ 1.22 + 1.25 ÷ 1.36 + 1.27
10.1	—	3.5	3.7	÷ 1.17 + 1.24 ÷ 1.31 —,—
9.6	10.1	3.4	3.8	+ 1.29 ÷ 1.12 + 1.19 ÷ 1.25
9.8	10.1	3.1	3.4	+ 1.14 ÷ 1.04 + 1.09 ÷ 1.17
9.7	10.0	3.1	3.6	+ 1.06 ÷ 0.95 + 1.02 ÷ 1.02
9.8	9.9	3.3	3.8	+ 0.94 ÷ 0.80 + 0.83 ÷ 0.87
9.8	10.0	3.5	4.1	+ 0.79 ÷ 0.69 + 0.73 ÷ 0.72
10.1	10.1	3.8	3.8	+ 0.74 ÷ 0.61 + 0.54 ÷ 0.68
10.2	10.5	4.1	4.6	+ 0.68 ÷ 0.49 + 0.44 ÷ 0.62
10.4	10.4	4.3	—	+ 0.55 ÷ 0.54 + 0.50 —,—
10 7	10.7	4.7	4.2	÷ 0.53 + 0.68 ÷ 0.61 + 0.60
10.7	11.0	4.8	4.7	÷ 0.67 + 0.71 ÷ 0.70 + 0.68
11.3	11.2	5.1	4.4	÷ 0.75 + 0.75 ÷ 0.87 + 0.83
11.1	11.0	4.9	4.6.	÷ 0.86 + 0.99 ÷ 1.02 + 0.98
11.1	10.7	4.8	4.7	÷ 0.97 + 1.09 ÷ 1.18 + 1.10
11.1	10.6	4.8	4.5	÷ 1.07 + 1.19 ÷ 1.31 + 1.17
—	10.6	4.3	4.2	÷ 1.17 + 1.27 ÷ 1.28 —,—
10.6	10.6	4.1	3.9	+ 1.23 ÷ 1.23 + 1.30 ÷ 1.33
10.3	10.0	3.7	3.8	+ 1.23 ÷ 1.26 + 1.25 ÷ 1.36
10.1	10.0	3.6	3.3	+ 1.26 ÷ 1.11 + 1.24 ÷ 1.29
9.9	9.5	3.8	3.2	+ 1.16 ÷ 1.04 + 1.08 ÷ 1.15
9.8	9.6	3.3	3.4	+ 0.97 ÷ 0.92 + 0.95 ÷ 0.97
10.2	9.9	4.0	3.6	+ 0.90 ÷ 0.78 + 0.87 ÷ 0.81
10.5	10.5	—	4.5	+ 0.82 ÷ 0.71 + 0.72 —,—
10.8	10.6	4.3	4 7	÷ 0.75 + 0.76 ÷ 0.73 + 0.73
11.0	11.0	4.7	4.9	÷ 0.73 + 0.81 ÷ 0.88 + 0.86
11.1	10.7	4.5	4.6	÷ 0.88 + 0.92 ÷ 1.06 + 1.06
				Middel = 0.974 m.

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter ⊙ Timer regnet fra

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	1.846	1.635	1.507	1.483	1.563	1.722	1.938	2.159	2.318	2.386	2.335	2.169
Februar	2.041	1.806	1.596	1.459	1.422	1.510	1.694	1.921	2.147	2.305	2.352	2.286
Marts	1.815	1.586	1.395	1.293	1.299	1.412	1.593	1.807	2.003	2.141	2.181	2.094
April	1.850	1.614	1.411	1.304	1.302	1.412	1.608	1.825	2.040	2.179	2.214	2.123
Mai	1.916	1.682	1.495	1.396	1.401	1.514	1.693	1.910	2.129	2.272	2.309	2.216
Juni	2.096	1.862	1.666	1.551	1.547	1.660	1.864	2.083	2.248	2.424	2.462	2.381
Juli	2.229	2.005	1.822	1.716	1.722	1.829	1.994	2.214	2.421	2.567	2.606	2.513
August	2.294	2.064	1.866	1.753	1.749	1.866	2.047	2.266	2.479	2.627	2.672	2.576
September . . .	2.298	2.069	1.865	1.741	1.742	1.841	2.032	2.245	2.466	2.624	2.673	2.581
Oktober	2.365	2.133	1.940	1.822	1.806	1.908	2.090	2.305	2.518	2.667	2.707	2.628
November . . .	2.393	2.183	2.004	1.897	1.901	2.008	2.186	2.390	2.593	2.737	2.776	2.683
December . . .	2.282	2.055	1.867	1.766	1.772	1.883	2.061	2.264	2.454	2.593	2.629	2.539
Middel	2.119	1.891	1.703	1.598	1.602	1.714	1.900	2.116	2.321	2.460	2.493	2.399

Tabel IV.

Middelvandstand ved Bergen 1883

☾ øvre Kulmination (Maanebølgen).

12 t.	13 t.	14 t.	15 t.	16 t.	17 t.	18 t.	19 t.	20 t.	21 t.	22 t.	23 t.	24 t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1.955	1.739	1.572	1.489	1.518	1.660	1.858	2.073	2.253	2.359	2.350	2.221	2.035	1.926
2.119	1.888	1.653	1.476	1.383	1.421	1.564	1.801	2.051	2.255	2.355	2.341	2.215	1.882
1.917	1.693	1.474	1.324	1.279	1.350	1.506	1.714	1.939	2.099	2.187	2.149	2.009	1.730
1.943	1.710	1.489	1.329	1.282	1.353	1.519	1.734	1.971	2.163	2.246	2.194	2.038	1.758
2.015	1.775	1.562	1.412	1.369	1.444	1.612	1.838	2.072	2.255	2.339	2.288	2.136	1.842
2 189	1.949	1.741	1.589	1.537	1.616	1.781	1.989	2.214	2.390	2.481	2.439	2.300	2.004
2.335	2.113	1.902	1.741	1.680	1.754	1.908	2.124	2.348	2.525	2.622	2.583	2 428	2.148
2.383	2.147	1.927	1.769	1.712	1.787	1.956	2.175	2.406	2.593	2.679	2.647	2.516	2.198
2.388	2.160	1.936	1.767	1.706	1.773	1.938	2.152	2.380	2.570	2.677	2.648	2.479	2.190
2.444	2.218	2.009	1.856	1.789	1.851	2.008	2.220	2.447	2.639	2.729	2.689	2.558	2.254
2.490	2.258	2.062	1.921	1.873	1.940	2.105	2.310	2.526	2.708	2.796	2.747	2.583	2.323
2 357	2.144	1.943	1.797	1.760	1.838	1.995	2.198	2.408	2.574	2.662	2.615	2.468	2.197
2.211	1.983	1.772	1.623	1.574	1.649	1.813	2.027	2.251	2.428	2.510	2.463	2.314	2.038

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter Timer

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	2.105	2.075	2.012	1.932	1.846	1.773	1.753	1.775	1.839	1.909	1.979	2.025
Februar	2.093	2.033	1.938	1.833	1.731	1.665	1.651	1.698	1.792	1.905	2.004	2.067
Marts	1.902	1.866	1.776	1.675	1.591	1.531	1.523	1.575	1.663	1.768	1.857	1.902
April	1.887	1.814	1.727	1.634	1.578	1.561	1.589	1.658	1.767	1.859	1.920	1.938
Mai	1.898	1.864	1.801	1.755	1.719	1.724	1 754	1.811	1.849	1.940	1.980	1.986
Juni	2.018	2.028	2.014	1.989	1.965	1.943	1.937	1.944	1.985	2.038	2.073	2.111
Juli	2.240	2.215	2.159	2.101	2.050	2.028	2.040	2.083	2.164	2.235	2.290	2.319
August	2.330	2.305	2.237	2.151	2.072	2.036	2.043	2.099	2.191	2.294	2.360	2.389
September . . .	2.357	2.289	2.205	2.119	2.048	2.016	2.042	2.117	2.205	2.308	2.373	2.386
Oktober	2.444	2.362	2.260	2.166	2.104	2.081	2.113	2.178	2.269	2.359	2.425	2.431
November . . .	2.473	2.418	2.344	2.269	2.204	2.176	2.204	2.261	2.326	2.395	2.439	2.446
December . . .	2.372	2.314	2.244	2.156	2.086	2.040	2.041	2 075	2.141	2.212	2.262	2.291
Middel	2.177	2.132	2.060	1.982	1.916	1.881	1.891	1.940	2.016	2.102	2.164	2.191
	+ 142	+ 97	+ 25	÷ 53	÷ 119	÷ 154	÷ 144	÷ 95	÷ 19	+ 67	+ 129	+ 156

4 daglige Observationer

Tabel III.

Middelvandstand ved Bergen 1883

(Solbølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
2.035	2.009	1.962	1.894	1.825	1.784	1.786	1.819	1.896	1.983	2.060	2.108	1.924
2.066	2.018	1.940	1.840	1.753	1.701	1.693	1.739	1.829	1.948	2.045	2.090	1.878
1.906	1.863	1.794	1.695	1.613	1.566	1.561	1.616	1.705	1.797	1.871	1.915	1.730
1.926	1.861	1.767	1.676	1.611	1.579	1.606	1.673	1.759	1.839	1.896	1.913	1.752
1.963	1.935	1.846	1.782	1.737	1.727	1.740	1.789	1.843	1.888	1.920	1.916	1.840
2.127	2.118	2.087	2.028	1.978	1.932	1.908	1.907	1.928	1.958	1.991	2.012	2.001
2.307	2.267	2.192	2.106	2.026	1.995	1.989	2.030	2.086	2.151	2.214	2.243	2.148
2.386	2.336	2.250	2.137	2.048	1.992	1.988	2.043	2.134	2.234	2.306	2.341	2.196
2.345	2.268	2.173	2.076	1.996	1.967	1.996	2.065	2.167	2.276	2.347	2.374	2.188
2.387	2.303	2.203	2.103	2.044	2.030	2.065	2.153	2.262	2.368	2.447	2.478	2.251
2.410	2.349	2.276	2.207	2.153	2.143	2.181	2.254	2.345	2.432	2.493	2.507	2.321
2.285	2.245	2.184	2.129	2.078	2.053	2.076	2.134	2.220	2.300	2.362	2.387	2.195
2.178	2.131	2.056	1.973	1.905	1.872	1.882	1.935	2.014	2.098	2.163	2.190	2.035
+ 143	+ 96	+ 21	÷ 62	÷ 130	÷ 163	÷ 153	÷ 100	÷ 21	+ 63	+ 128	+ 155	

Kl. 2, 8, 14 og 20 i Middel = 2.036 m.

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige

ordnet efter ⊙ Timer regnet fra

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	1.846	1.635	1.507	1.483	1.563	1.722	1.938	2.159	2.318	2.386	2.335	2.169
Februar	2.041	1.806	1.596	1.459	1.422	1.510	1.694	1.921	2.147	2.305	2.352	2.286
Marts	1.815	1.586	1.395	1.293	1.299	1.412	1.593	1.807	2.003	2.141	2.181	2.094
April	1.850	1.614	1.411	1.304	1.302	1.412	1.608	1.825	2.040	2.179	2.214	2.123
Mai	1.916	1.682	1.495	1.396	1.401	1.514	1.693	1.910	2.129	2.272	2.309	2.216
Juni	2.096	1.862	1.666	1.551	1.547	1.660	1.864	2.083	2.248	2.424	2.462	2.381
Juli	2.229	2.005	1.822	1.716	1.722	1.829	1.994	2.214	2.421	2.567	2.606	2.513
August	2.294	2.064	1.866	1.753	1.749	1.866	2.047	2.266	2.479	2.627	2.672	2.576
September . . .	2.298	2.069	1.865	1.741	1.742	1.841	2.032	2.245	2.466	2.624	2.673	2.581
Oktober	2.365	2.133	1.940	1.822	1.806	1.908	2.090	2.305	2.518	2.667	2.707	2.628
November . . .	2.393	2.183	2.004	1.897	1.901	2.008	2.186	2.390	2.593	2.737	2.776	2.683
December . . .	2.282	2.055	1.867	1.766	1.772	1.883	2.061	2.264	2.454	2.593	2 629	2.539
Middel	2.119	1.891	1.703	1.598	1.602	1.714	1.900	2.116	2.321	2.460	2.493	2.399

Tabel IV.

Middelvandstand ved Bergen 1883

☾ øvre Kulmination (Maanebølgen).

12 t.	13 t.	14 t.	15 t.	16 t.	17 t.	18 t.	19 t.	20 t.	21 t.	22 t.	23 t.	24 t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1.955	1.739	1.572	1.489	1.518	1.660	1.858	2.073	2.253	2.359	2.350	2.221	2.035	1.926
2.119	1.888	1.653	1.476	1.383	1.421	1.564	1.801	2.051	2.255	2.355	2.341	2.215	1.882
1.917	1.693	1.474	1.324	1.279	1.350	1.506	1.714	1.939	2.099	2.187	2.149	2.009	1.730
1.943	1.710	1.489	1.329	1.282	1.353	1.519	1.734	1.971	2.163	2.246	2.194	2.038	1.758
2.015	1.775	1.562	1.412	1.369	1.444	1.612	1.838	2.072	2.255	2.339	2.288	2.136	1.842
2 189	1.949	1.741	1.589	1.537	1.616	1.781	1.989	2.214	2.390	2.481	2.439	2.300	2.004
2.335	2.113	1.902	1.741	1.680	1.754	1.908	2.124	2.348	2.525	2.622	2.583	2 428	2.148
2.383	2.147	1.927	1.769	1.712	1.787	1.956	2.175	2.406	2.593	2.679	2.647	2.516	2.198
2.388	2.160	1.936	1.767	1.706	1.773	1.938	2.152	2.380	2.570	2.677	2.648	2.479	2.190
2.444	2.218	2.009	1.856	1.789	1.851	2.008	2.220	2.447	2.639	2.729	2.689	2.558	2.254
2.490	2.258	2.062	1.921	1.873	1.940	2.105	2.310	2.526	2.708	2.796	2.747	2.583	2.323
2 357	2.144	1.943	1.797	1.760	1.838	1.995	2.198	2.408	2.574	2.662	2.615	2.468	2.197
2.211	1.983	1.772	1.623	1.574	1.649	1.813	2.027	2.251	2.428	2.510	2.463	2.314	2.038

Tabel V.

Havnetider og Høider. Bergen 1883.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ øvre Kulminat.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ nedre Kulminat.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide	Antal Observat.	☾ øvre og nedre Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.	
0.53	10.50	2.64	4.23	1.37	28	0.46	10.41	2.68	4.23	1.37	29	0.50	10.45	2.66	4.23	1.37	57
1.49	10.26	2.62	3.94	1.37	27	1.46	10.24	2.67	3.97	1.39	29	1.47	10.25	2.64	3.95	1.38	56
2.47	10.11	2.63	3.74	1.45	30	2.46	10.12	2.67	3.69	1.42	29	2.47	10.11	2.65	3.71	1.44	59
3.48	10.01	2.57	3.53	1.46	27	3.48	9.96	2.61	3.55	1.47	30	3.48	9.98	2.59	3.54	1.47	57
4.46	9.77	2.57	3.30	1.63	30	4.50	9.82	2.53	3.29	1.57	28	4.48	9.80	2.55	3.30	1.60	58
5.44	9.77	2.47	3.24	1.64	27	5.46	9.82	2.47	3.32	1.62	28	5.45	9.80	2.47	3.28	1.63	55
6.43	9.99	2.36	3.49	1.73	31	6.46	9.98	2.42	3.67	1.72	32	6.45	9.98	2.39	3.58	1.73	63
7.48	10.47	2.39	4.32	1.76	32	7.51	10.46	2.36	4.28	1.72	31	7.49	10.47	2.38	4.30	1.74	63
8.46	10.90	2.41	4.75	1.68	28	8.49	11.01	2.45	4.74	1.68	28	8.47	10.96	2.43	4.74	1.68	56
9.42	11.09	2.50	4.90	1.61	29	9.47	11.09	2.47	4.89	1.58	30	9.44	11.09	2.49	4.90	1.59	59
10.40	11.01	2.48	4.82	1.49	27	10.40	11.00	2.53	4.83	1.48	25	10.40	11.00	2.50	4.82	1.48	52
11.46	10.73	2.58	4.56	1.38	33	11.42	10.70	2.57	4.57	1.37	32	11.44	10.72	2.58	4.57	1.37	55
Middel.	10.38	2.52	4.07	1.55	349		10.38	2.54	4.09	1.53	351		10.38	2.53	4.08	1.54	700

Tabel VIII og IX.

Den høieste og mindste observerede Høi- og Lavvandshøide ved Bergen i hver Maaned.

Maaned.	1883.					1883.				
	Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t.	m.				t.	m.		
Januar	26	0.3	2.75	736.6	E 2	22	4.1	1.05	779.6	S 3
Februar	11	1.1	2.70	43.4	SSE 2	9	5.8	0.80	55.8	SE 0—1
Marts	24	23.7	2.64	40.6	NNV 1	9	4.3	0.80	61.6	SSE 1
April	25	12.2	2.45	57.5	E 1	7	4.3	0.72	70.0	SSV 3
Mai	9	0.1	2 56	49.8	SSE 1	6	3.9	1.01	61.7	NV 1
Juni	6	11.7	2.77	53.9	NV 1	3	2.4	1.09	69.4	VNV 1
Juli	7	12.1	2.84	55.5	NV 0—1	23	19.1	1.32	55.4	SSE 1—2
August	18	10.1	2.99	61.6	S 2	19	17.7	1.33	68.5	S 1—2
September	3	11.2	3.02	39.2	SSE 1	17	17.0	1.24	65.6	— 0
Oktober	18	11.7	3.38	41.8	SSV 2	1	16.9	1.45	55.2	SSE 0—1
November	19	14.3	3.08	44.2	N 2	14	16.2	1.30	66.8	SE 2
December	14	10.3	3.34	31.4	SSV 3	16	5.5	1.30	56.8	NNV 3

Tabel X og XI.

Den største og mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand ved Bergen i hver Maaned.

Maaned.	1883.					1883.				
	Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t. t.	m				t t.	m.		
Januar	30	2.3— 8.5	1.55	737.9	SSE 1	1	16.4—21.7	0.42	743.9	— 0
Februar	9	17.8—24.0	1.66	49.5	SE 1	1	17.1—22.5	0.44	51.8	E 1
Marts	10	5.3—11.4	1.60	52.6	NNV 4	16	10.2—16.7	0.48	55.7	E 3—4
April	7	22.7— 5.0	1.59	70.2	SSE 2	1	4.4—10.8	0.45	64.9	SV 1
Mai	7	17.1—23.5	1.50	55.8	NNV 1—2	14	4.9—10.1	0.55	59.6	S 1—2
Juni	6	11.7—17.8	1.37	53.4	NNV 1	13	4.8—10.7	0.54	67.4	V 1
Juli	5	10.9—17.1	1.36	55.6	SSE 1	13	11.0—17.1	0.44	49.8	SV 1
August	19	11.1—17.7	1.55	68.8	SSV 1—2	12	11.3—17.3	0.40	58.8	V 0—1
September	18	11.2—17.7	1.61	65.4	NNV 1	10	10.3—16.7	0.44	64.5	SSE 0—1
Oktober	17	5.1—11.0	1.65	64.5	SE 1	9	16.0—22.0	0.43	61.8	SE 1—2
November	15	4.5—10.8	1.52	61.8	— 0	8	16.9—23.0	0.49	45.6	S 3
December	13	15.9—22.1	1.45	35.4	SSV 2—3	22	23.7— 5.5	0.45	54.4	N 1

Tabel I[b].

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	t.
1	1.2	3.56	13.7	3.15	7.8	1.02	19.5	0.93	0.9	13.3
2	2.0	3.30	14.3	3.23	7.9	1.11	20.1	1.15	1.7	14.1
3	2.5	3.35	14.8	3.30	8.8	1.25	21.0	1.35	2.5	14.9
4	3.0	3.32	15.1	3.31	9.1	1.47	21.5	1.56	3.3	15.7
5	3.5	3.30	16.2	3.17	10.2	1.49	21.9	1.75	4.1	16.5
6	4.3	3.35	16.9	3.08	10.9	1.72	23.0	1.85	4.9	17.3
7	5.0	3.13	17.9	2.88	12.1	1.59	—	—	5.8	18.2
8	6.2	2.84	19.3	2.66	0.4	1.66	13.2	1.38	6.6	19.0
9	7.8	2.90	20.8	2.83	1.7	1.58	14.4	1.33	7.4	19.8
10	8.9	3.00	21.9	3.03	2.9	1.49	15.3	1.14	8.3	20.7
11	9.8	3.07	22.4	3.07	3.9	1.33	16.2	0.79	9.1	21.5
12	10.4	3.16	23.0	3.12	4.8	0.90	17.2	0.53	10.1	22.5
13	11.1	3.07	23.8	3.19	5.7	0.50	17.9	0.17	11.1	23.5
14	12.0	3.27	—	—	6.3	0.40	18.7	0.25	12.1	—
15	0.6	3.37	12.9	3.42	7.2	0.31	19.7	0.44	13.1	0.7
16	1.3	3.60	13.8	3.53	7.9	0.58	20.1	0.64	14.1	1.7
17	2.2	3.60	14.7	3.37	8.6	0.70	20.7	0.81	15.1	2.7
18	3.2	3.53	15.0	3.31	9.0	0.90	21.2	1.29	16.0	3.6
19	3.9	3.55	16.5	3.21	10.8	1.20	22.7	1.50	16.9	4.3
20	4.8	3.42	17.1	3.00	11.3	1.36	23.2	1.60	17.7	5.3
21	5.7	3.13	18.3	2.86	12.0	1.42	—	—	18.5	6.1
22	6.7	2.96	19.7	2.72	0.5	1.74	13.2	1.41	19.2	6.8
23	7.9	2.88	20.7	2.80	1.7	1.66	14.5	1.42	19.9	7.5
24	8.8	2.78	21.9	2.84	3.0	1.60	15.2	1.20	20.6	8.2
25	9.7	2.97	22.5	3.08	4.0	1.55	16.0	1.32	21.3	8.9
26	10.5	3.04	23.1	3.23	4.7	1.42	16.7	1.28	22.1	9.7
27	11.2	3.15	23.5	3.27	5.2	1.40	17.2	1.18	22.8	10.4
28	11.9	3.20	—	—	5.8	1.23	17.9	1.26	23.6	11.2
29	0.1	3.58	12.3	3.33	6.3	1.37	18.5	1.23	—	12.0
30	0.7	3.56	12.8	3.18	6.9	1.23	18.9	1.00	0.4	12.8

Tabel Ia.

Kabelvaag i November 1883.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Sum.	Middel.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	
2.70	2.15	1.60	1.20	0.95	0.93	1.14	1.60	2.23	49.66	2.069	
3.08	2.70	2.10	1.65	1.30	1.15	1.22	1.50	2.05	51.23	2.135	
3.29	3.10	2.60	2.15	1.71	1.43	1.35	1.53	1.90	54.61	2.275	☾ S. 19° 10′
3.31	3.24	2.95	2.60	2.15	1.80	1.59	1.59	1.77	57.83	2.410	
3.04	3.17	3.08	2.75	2.40	2.05	1.80	1.75	1.82	57.93	2.414	
2.75	3.01	3.08	2.95	2.67	2.37	2.10	1.92	1.84	59.89	2.495	
2.20	2.55	2.80	2.87	2.79	2.50	2.25	2.00	1.80	56.35	2.348	☽ 12.8t.
1.60	1.93	2.25	2.50	2.65	2.61	2.42	2.21	2.00	51.20	2.133	
1.38	1.63	1.95	2.33	2.60	2.80	2.82	2.71	2.43	52.36	2.182	
1.14	1.19	1.40	1.75	2.15	2.65	2.93	3.02	2.87	51.13	2.130	☾ i Æqv.
1.00	0.80	0.89	1.25	1.73	2.30	2.75	3.02	3.01	48.45	2.019	
1.12	0.72	0.53	0.60	0.95	1.65	2.35	2.90	3.12	44.16	1.840	
1.27	0.71	0.30	0.17	0.33	0.90	1.70	2.50	3.05	39.30	1.638	☾ Perig. 2.0t.
1.85	1.15	0.64	0.30	0.27	0.54	1.15	1.95	2.83	40.01	1.667	○ 5.3t.
2.55	1.85	1.25	0.75	0.49	0.48	0.80	1.50	2.35	42.78	1.783	
3.15	2.55	1.85	1.25	0.85	0.65	0.75	1.20	1.90	47.80	1.992	☾ N. 19° 5′
3.36	3.00	2.40	1.75	1.20	0.89	0.82	1.05	1.60	49.42	2.059	
3.30	3.10	2.65	2.17	1.62	1.35	1.29	1.32	1.49	53.16	2.215	
3.00	3.20	3.19	2.85	2.43	2.05	1.73	1.52	1.52	56.28	2.345	
2.54	2.83	3.00	2.92	2.67	2.34	2.02	1.77	1.61	56.66	2.361	
2.00	2.40	2.71	2.85	2.81	2.61	2.37	2.10	1.89	54.80	2.283	☾ 2.5t.
1.63	1.92	2.27	2.52	2.70	2.71	2.58	2.32	2.07	53.10	2.213	☾ i Æqv.
1.43	1.60	1.95	2.27	2.58	2.78	2.80	2.69	2.40	52.34	2.181	
1.21	1.23	1.50	1.85	2.20	2.52	2.80	2.84	2.70	50.11	2.088	
1.40	1.32	1.43	1.69	2.10	2.53	2.87	3.04	3.05	52.21	2.175	
1.59	1.34	1.30	1.41	1.77	2.30	2.75	3.09	3.23	53.32	2.222	☾ Apog 13t.
1.70	1.35	1.19	1.23	1.50	1.95	2.50	2.95	3.23	53.08	2.212	
2.05	1.60	1.32	1.26	1.43	1.85	2.45	3.00	3.40	53.29	2.220	
2.35	1.85	1.45	1.25	1.29	1.60	2.05	2.70	3.20	55.75	2.323	● 7.6t.
2.40	1.85	1.35	1.10	1.00	1.15	1.60	2.10	2.70	51.97	2.165	☾ S. 19° 8′
24.49	24.67	23.81	22.75	21.37	20.29	19.62	19.83	20.71	542.19	22.591	
23.14	19.91	16.70	14.01	12.54	13.15	15.36	18.73	22.48	478.02	19.918	
17.76	16.46	16.47	17.43	19.38	22.00	24.77	26.83	27.87	529.97	22.082	
65.39	61.04	56.98	54.19	53.29	55.44	59.75	65.39	71.06	1550.18	64.591	
2.180	2.035	1.899	1.806	1.776	1.848	1.992	2.180	2.369	51.673	2.153	

Tabel I[b].

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	m.	t.	t.
1	1.2	3.56	13.7	3.15	7.8	1.02	19.5	0.93	0.9	13.3
2	2.0	3.30	14.3	3.23	7.9	1.11	20.1	1.15	1.7	14.1
3	2.5	3.35	14.8	3.30	8.8	1.25	21.0	1.35	2.5	14.9
4	3.0	3.32	15.1	3.31	9.1	1.47	21.5	1.56	3.3	15.7
5	3.5	3.30	16.2	3.17	10.2	1.49	21.9	1.75	4.1	16.5
6	4.3	3.35	16.9	3.08	10.9	1.72	23.0	1.85	4.9	17.3
7	5.0	3.13	17.9	2.88	12.1	1.59	—	—	5.8	18.2
8	6.2	2.84	19.3	2.66	0.4	1.66	13.2	1.38	6.6	19.0
9	7.8	2.90	20.8	2.83	1.7	1.58	14.4	1.33	7.4	19.8
10	8.9	3.00	21.9	3.03	2.9	1.49	15.3	1.14	8.3	20.7
11	9.8	3.07	22.4	3.07	3.9	1.33	16.2	0.79	9.1	21.5
12	10.4	3.16	23.0	3.12	4.8	0.90	17.2	0.53	10.1	22.5
13	11.1	3.07	23.8	3.19	5.7	0.50	17.9	0.17	11.1	23.5
14	12.0	3.27	—	—	6.3	0.40	18.7	0.25	12.1	—
15	0.6	3.37	12.9	3.42	7.2	0.31	19.7	0.44	13.1	0.7
16	1.3	3.60	13.8	3.53	7.9	0.58	20.1	0.64	14.1	1.7
17	2.2	3.60	14.7	3.37	8.6	0.70	20.7	0.81	15.1	2.7
18	3.2	3.53	15.0	3.31	9.0	0.90	21.2	1.29	16.0	3.6
19	3.9	3.55	16.5	3.21	10.8	1.20	22.7	1.50	16.9	4.3
20	4.8	3.42	17.1	3.00	11.3	1.36	23.2	1.60	17.7	5.3
21	5.7	3.13	18.3	2.86	12.0	1.42	—	—	18.5	6.1
22	6.7	2.96	19.7	2.72	0.5	1.74	13.2	1.41	19.2	6.8
23	7.9	2.88	20.7	2.80	1.7	1.66	14.5	1.42	19.9	7.5
24	8.8	2.78	21.9	2.84	3.0	1.60	15.2	1.20	20.6	8.2
25	9.7	2.97	22.5	3.08	4.0	1.55	16.0	1.32	21.3	8.9
26	10.5	3.04	23.1	3.23	4.7	1.42	16.7	1.28	22.1	9.7
27	11.2	3.15	23.5	3.27	5.2	1.40	17.2	1.18	22.8	10.4
28	11.9	3.20	—	—	5.8	1.23	17.9	1.26	23.6	11.2
29	0.1	3.58	12.3	3.33	6.3	1.37	18.5	1.23	—	12.0
30	0.7	3.56	12.8	3.18	6.9	1.23	18.9	1.00	0.4	12.8

Tabel I b.

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.			
t.	t.	t.	t.	m.	m.	m.	m.
+ 0.3	+ 0.4	6.9	6.2	+ 2.47	÷ 2.54	+ 2.13	÷ 2.22
+ 0.3	+ 0.2	6.2	6.0	+ 2.37	÷ 2.19	+ 2.12	÷ 2.08
± 0.0	÷ 0.1	6.3	6.1	+ 2.20	÷ 2.10	+ 2.05	÷ 1.95
÷ 0.3	÷ 0.6	5.8	5.8	+ 1.97	÷ 1.85	+ 1.84	÷ 1.75
÷ 0.6	÷ 0.3	6.1	5.4	+ 1.74	÷ 1.81	+ 1.68	÷ 1.42
÷ 0.6	÷ 0.4	6.0	5.7	+ 1.60	÷ 1.63	+ 1.36	÷ 1.23
÷ 0.8	÷ 0.3	6.3	—	+ 1.28	÷ 1.54	+ 1.29	—.—
÷ 0.4	+ 0.3	6.6	6.2	÷ 1.22	+ 1.18	÷ 1.46	+ 1.28
+ 0.4	+ 1.0	7.0	6.7	÷ 1.08	+ 1.32	÷ 1.57	+ 1.50
+ 0.6	+ 1.2	7.0	7.1	÷ 1.34	+ 1.51	÷ 1.86	+ 1.89
+ 0.7	+ 0.9	7.1	7.2	÷ 1.70	+ 1.74	÷ 2.28	+ 2.28
+ 0.3	+ 0.5	7.1	7.3	÷ 2.17	+ 2.26	÷ 2.63	+ 2.59
± 0.0	+ 0.3	6.8	7.2	÷ 2.62	+ 2.57	÷ 2.90	+ 3.02
÷ 0.1	—	6.6	6.8	÷ 2.79	+ 2.87	÷ 3.02	—.—
÷ 0.2	÷ 0.1	6.6	6.5	+ 3.12	÷ 3.06	+ 3.11	÷ 2.98
÷ 0.3	÷ 0.4	6.0	6.2	+ 3.16	÷ 3.02	+ 2.93	÷ 2.89
÷ 0.4	÷ 0.5	5.6	5.9	+ 2.96	÷ 2.90	+ 2.67	÷ 2.56
÷ 1.0	÷ 0.4	5.2	5.4	+ 2.72	÷ 2.63	+ 2.41	÷ 2.02
÷ 0.4	÷ 0.4	5.8	6.5	+ 2.26	÷ 2.35	+ 2.01	÷ 1.71
÷ 0.6	÷ 0.5	5.5	6.0	+ 1.92	÷ 2.06	+ 1.64	÷ 1.40
÷ 0.2	÷ 0.4	—	5.9	+ 1.53	÷ 1.71	+ 1.44	—.—
+ 0.5	÷ 0.1	6.0	6.4	÷ 1.12	+ 1.22	÷ 1.55	+ 1.31
+ 0.8	+ 0.4	6.5	7.0	÷ 1.06	+ 1.22	÷ 1.46	+ 1.38
+ 1.3	+ 0.6	7.1	7.0	÷ 1.20	+ 1.18	÷ 1.58	+ 1.64
+ 1.2	+ 0.8	7.4	7.1	÷ 1.29	+ 1.42	÷ 1.65	+ 1.76
+ 1.0	+ 0.8	7.4	7.0	÷ 1.66	+ 1.62	÷ 1.76	+ 1.95
+ 0.7	+ 0.8	7.1	6.8	÷ 1.83	+ 1.75	÷ 1.97	+ 2.09
—	+ 0.7	7.0	6.7	÷ 2.04	+ 1.97	÷ 1.94	—.—
+ 0.5	+ 0.3	6.7	6.5	+ 2.32	÷ 2.21	+ 1.96	÷ 2.10
+ 0.3	± 0.0	6.5	6.1	+ 2.33	÷ 2.33	+ 1.95	÷ 2.18
				Middel = 1.898 m.			

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter Timer

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	2.438	2.545	2.605	2.580	2.473	2.314	2.170	2.018	1.917	1.905	1.980	2.073
Februar	2.643	2.743	2.705	2.554	2.303	2.036	1.836	1.732	1.739	1.832	2.005	2.248
Marts	2.205	2.177	2.092	1.994	1.881	1.777	1.712	1.692	1.745	1.872	2.040	2.161
April	2.255	2.305	2.259	2.139	1.971	1.802	1.690	1.652	1.703	1.819	1.999	2.197
August	2.294	2.346	2.257	2.149	1.976	1.789	1.655	1.638	1.707	1.873	2.118	2.351
September	2.222	2.293	2.258	2.148	1.990	1.809	1.672	1.607	1.640	1.787	1.987	2.191
Oktober	2.453	2.511	2.468	2.327	2.149	1.965	1.819	1.746	1.784	1.924	2.115	2.312
November	2.513	2.569	2.540	2.408	2.254	2.083	1.964	1.899	1.923	2.005	2.133	2.266
December	2.520	2.601	2.585	2.471	2.295	2.098	1.935	1.838	1.804	1.870	1.986	2.117
Middel	2.394	2.455	2.419	2.308	2.143	1.964	1.828	1.758	1.773	1.876	2.040	2.213

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter ⊙ Timer regnet fra

1883.

Maaned	0t	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t	9t.	10t	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	3.122	2.907	2.554	2.121	1.714	1.426	1.338	1.457	1.795	2.263	2.685	3.005
Februar	3.119	2.832	2.399	1.951	1.550	1.307	1.261	1.462	1.870	2.367	2.815	3.111
Marts	2.773	2.511	2.116	1.736	1.428	1.221	1.167	1.316	1.648	2.105	2.515	2.796
April	2.955	2.646	2.219	1.794	1.447	1.195	1.124	1.254	1.587	2.090	2.573	2.900
August	3.072	2.766	2.279	1.761	1.315	1.009	0.908	1.049	1.424	2.008	2.564	2.990
September	2.920	2.667	2.243	1.785	1.372	1.086	0.975	1.091	1.480	1.943	2.432	2.821
Oktober	2.934	2.751	2.389	1.948	1.551	1.267	1.139	1.218	1.499	1.931	2.405	2.770
November	3.097	2.850	2.433	1.971	1.581	1.317	1.236	1.368	1.717	2.207	2.691	3.018
December	3.103	2.849	2.419	1.986	1.612	1.363	1.277	1.393	1.709	2.157	2.604	2.945
Middel	3.011	2.753	2.339	1.895	1.508	1.243	1.158	1.289	1.637	2.119	2.587	2.928

Tabel II.

Kabelvaag i November 1883,

fra ☾ øvre Kulmination.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	☾ øvre Kulm.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	t.	
2.15	1.60	1.20	0.95	0.93	1.14	1.60	2.23	2.75	3.12	0.9	
2.10	1.65	1.30	1.15	1.22	1.50	2.05	2.60	3.10	3.32	1.7	
2.15	1.71	1.43	1.35	1.53	1.90	2.44	2.93	3.24	3.32	2.5	☾ S. 19° 10'.
2.15	1.80	1.59	1.59	1.77	2.25	2.70	3.10	3.29	3.28	3.3	
2.05	1.80	1.75	1.82	2.10	2.50	2.90	3.20	3.35	—	4.1	
2.37	2.10	1.92	1.84	1.90	2.12	2.45	2.75	3.03	3.12	4.9	
2.25	2.00	1.80	1.68	1.69	1.81	2.10	2.41	2.70	2.82	5.8	◐ 12.8t.
2.21	2.00	1.79	1.60	1.59	1.71	2.02	2.35	2.69	2.88	6.6	
2.43	2.10	1.80	1.55	1.49	1.61	1.95	2.35	2.71	2.91	7.4	
2.50	2.05	1.71	1.43	1.33	1.41	1.80	2.20	2.60	2.99	8.3	☾ i Æqv.
2.09	1.67	1.29	0.99	0.90	1.10	1.60	2.25	2.80	3.11	9.1	
1.95	1.35	0.89	0.59	0.52	0.78	1.45	2.15	2.77	3.06	10.1	
1.65	1.10	0.66	0.40	0.45	0.85	1.60	2.40	3.04	3.27	11.1	☾ Perig. 2.0t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○ 5.3t.
1.60	0.95	0.52	0.32	0.45	0.95	1.75	2.65	3.25	3.41	12.1	
1.70	1.05	0.70	0.58	0.77	1.35	2.10	2.85	3.42	3.51	13.1	☾ N. 19° 5'.
1.57	1.09	0.78	0.72	1.02	1.50	2.20	2.85	3.30	3.36	14.1	
1.33	1.10	0.90	1.02	1.65	2.45	3.00	3.23	3.30	—	15.1	
2.35	1.90	1.52	1.29	1.21	1.33	1.95	2.55	3.00	3.20	16.0	
2.23	1.85	1.55	1.38	1.43	1.72	2.15	2.54	2.83	3.00	16.9	
2.15	1.83	1.57	1.42	1.50	1.70	2.00	2.40	2.71	2.85	17.7	◑ 2.5t.
2.15	1.80	1.55	1.42	1.47	1.63	1.92	2.27	2.52	2.70	18.5	☾ i Æqv.
2.15	1.82	1.60	1.43	1.43	1.60	1.95	2.27	2.58	—	19.2	
2.35	2.00	1.69	1.37	1.21	1.23	1.50	1.85	2.20	2.52	19.9	
2.35	1.97	1.64	1.40	1.32	1.43	1.69	2.10	2.53	2.87	20.6	
2.45	2.00	1.59	1.34	1.30	1.41	1.77	2.30	2.75	3.09	21.3	☾ Apog. 1.3t.
2.17	1.70	1.35	1.19	1.23	1.50	1.95	2.50	2.95	—	22.1	
2.55	2.05	1.60	1.32	1.26	1.43	1.85	2.45	3.00	3.40	22.8	
2.35	1.85	1.45	1.25	1.29	1.60	2.05	2.70	3.20	3.52	23.6	● 7.6t.
1.85	1.35	1.10	1.00	1.15	1.60	2.10	2.70	3.13	3.30	0.4	☾ S. 19° 8'.
22.36	18.81	16.29	14.96	15.55	17.95	22.01	26.12	29.46	27.76		
16.47	12.06	8.81	7.29	8.40	12.03	17.80	23.47	27.71	25.92		
22.52	18.37	15.14	13.14	13.16	15.13	18.78	23.54	27.57	24.25		
61.35	49.24	40.24	35.39	37.11	45.11	58.59	73.13	84.74	77.93	1553.30	
2.116	1.698	1.388	1.220	1.280	1.556	2.020	2.522	2.922	3.117	53.991	= 2.160 m.

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter Timer

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.
Januar	2.438	2.545	2.605	2.580	2.473	2.314	2.170	2.018	1.917	1.905	1.980	2.073
Februar	2.643	2.743	2.705	2.554	2.303	2.036	1.836	1.732	1.739	1.832	2.005	2.248
Marts	2.205	2.177	2.092	1.994	1.881	1.777	1.712	1.692	1.745	1.872	2.040	2.161
April	2.255	2.305	2.259	2.139	1.971	1.802	1.690	1.652	1.703	1.819	1.999	2.197
August	2.294	2.346	2.257	2.149	1.976	1.789	1.655	1.638	1.707	1.873	2.118	2.351
September . . .	2.222	2.293	2.258	2.148	1.990	1.809	1.672	1.607	1.640	1.787	1.987	2.191
Oktober	2.453	2.511	2.468	2.327	2.149	1.965	1.819	1.746	1.784	1.924	2.115	2.312
November . . .	2.513	2.569	2.540	2.408	2.254	2.083	1.964	1.899	1.923	2.005	2.133	2.266
December . . .	2.520	2.601	2.585	2.471	2.295	2.098	1.935	1.838	1.804	1.870	1.986	2.117
Middel	2.394	2.455	2.419	2.308	2.143	1.964	1.828	1.758	1.773	1.876	2.040	2.213

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter ☉ Timer regnet fra

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	3.122	2.907	2.554	2.121	1.714	1.426	1.338	1.457	1.795	2.263	2.685	3.005
Februar	3.119	2.832	2.399	1.951	1.550	1.307	1.261	1.462	1.870	2.367	2.815	3.111
Marts	2.773	2.511	2.116	1.736	1.428	1.221	1.167	1.316	1.648	2.105	2.515	2.796
April	2.955	2.646	2.219	1.794	1.447	1.195	1.124	1.254	1.587	2.090	2.573	2.900
August	3.072	2.766	2.279	1.761	1.315	1.009	0.908	1.049	1.424	2.008	2.564	2.990
September . . .	2.920	2.667	2.243	1.785	1.372	1.086	0.975	1.091	1.480	1.943	2.432	2.821
Oktober	2.934	2.751	2.389	1.948	1.551	1.267	1.139	1.218	1.499	1.931	2.405	2.770
November . . .	3.097	2.850	2.433	1.971	1.581	1.317	1.236	1.368	1.717	2.207	2.691	3.018
December . . .	3.103	2.849	2.419	1.986	1.612	1.363	1.277	1.393	1.709	2.157	2.604	2.945
Middel	3.011	2.753	2.339	1.895	1.508	1.243	1.158	1.289	1.637	2.119	2.587	2.928

Tabel III.

Vandstand ved Kabelvaag 1883,

(Solbølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
2.193	2.290	2.363	2.383	2.334	2.239	2.114	2.026	1.980	2.023	2.150	2.294	2.325
2.439	2.537	2.531	2.411	2.222	2.038	1.883	1.812	1.833	1.986	2.179	2.431	2.195
2.225	2.215	2.130	1.999	1.903	1.825	1.783	1.781	1.860	1.992	2.128	2.235	1.976
2.318	2.402	2.376	2.258	2.089	1.944	1.838	1.775	1.798	1.874	2.026	2.168	2.027
2.489	2.519	2.437	2.225	1.992	1.745	1.560	1.462	1.514	1.683	1.903	2.164	1.995
2.318	2.346	2.266	2.112	1.917	1.692	1.531	1.408	1.460	1.618	1.797	2.036	1.922
2.428	2.452	2.366	2.191	1.990	1.798	1.658	1.606	1.658	1.835	2.069	2.296	2.079
2.353	2.374	2.304	2.180	2.035	1.899	1.806	1.776	1.848	1.992	2.180	2.369	2.153
2.241	2.326	2.347	2.262	2.134	1.967	1.851	1.799	1.844	1.979	2.149	2.344	2.140
2.445	2.495	2.458	2.335	2.068	1.905	1.780	1.716	1.755	1.887	2.064	2.371	2.079

Tabel IV.

Vandstand ved Kabelvaag 1883,

☾ øvre Kulmination (Maanebølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.
3.114	2.984	2.676	2.239	1.839	1.515	1.364	1.405	1.657	2.059	2.500	2.877	3.115	2.229
3.172	2.959	2.584	2.126	1.671	1.373	1.245	1.354	1.669	2.133	2.623	3.011	3.180	2.206
2.855	2.657	2.294	1.897	1.523	1.249	1.118	1.201	1.484	1.881	2.335	2.699	2.854	1.975
2.999	2.796	2.428	1.997	1.604	1.284	1.132	1.186	1.467	1.920	2.424	2.822	3.010	2.034
3.119	2.931	2.516	1.991	1.537	1.199	1.009	1.053	1.360	1.884	2.424	2.899	3.108	2.007
2.951	2.793	2.416	1.946	1.499	1.157	0.961	0.974	1.243	1.688	2.212	2.660	2.901	1.929
2.951	2.862	2.539	2.109	1.681	1.343	1.137	1.131	1.352	1.751	2.229	2.661	3.050	2.024
3.122	2.966	2.578	2.116	1.698	1.388	1.220	1.280	1.556	2.020	2.522	2.922	3.117	2.160
3.044	2.884	2.526	2.085	1.700	1.411	1.258	1.290	1.544	1.988	2.487	2.914	3.152	2.148
3.036	2.870	2.506	2.056	1.639	1.324	1.160	1.208	1.481	1.925	2.417	2.718	3.054	2.079

Tabel V.

Havnetider og Høider ved Kabelvaag 1883.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.	
0.53	+ 0.22	3.45	6.52	0.85	22	0.49	+ 0.12	3.35	6.50	0.81	21	0.51	+ 0.17	3.40	6.51	0.83	43
1.50	÷ 0.06	3.45	6.28	0.79	18	1.47	+ 0.01	3.46	6.23	0.86	20	1.49	÷ 0.03	3.45	6.26	0.83	38
2.48	÷ 0.23	3.38	5.94	0.88	21	2.45	÷ 0.25	3.37	5.92	0.88	19	2.46	÷ 0.24	3.37	5.93	0.88	40
3.52	÷ 0.45	3.37	5.68	0.98	18	3.47	÷ 0.39	3.30	5.81	1.03	20	3.49	÷ 0.42	3.34	5.75	1.00	38
4.48	÷ 0.72	3.24	5.69	1.27	19	4.49	÷ 0.56	3.12	5.63	1.25	20	4.49	÷ 0.64	3.18	5.66	1.26	39
5.46	÷ 0.69	3.00	5.66	1.39	20	5.46	÷ 0.71	3.01	5.69	1.38	17	5.46	÷ 0.70	3.00	5.67	1.39	37
6.43	÷ 0.57	2.82	6.07	1.52	20	6.45	÷ 0.62	2.88	6.13	1.43	25	6.44	÷ 0.60	2.85	6.10	1.47	45
7.46	+ 0.05	2.75	6.80	1.48	22	7.51	± 0.00	2.70	6.68	1.36	20	7.48	+ 0.03	2.73	6.74	1.42	42
8.46	+ 0.58	2.83	7.10	1.38	19	8.49	+ 0.62	2.80	7.14	1.33	19	8.48	+ 0.60	2.82	7.12	1.35	38
9.41	+ 0.70	2.95	7.14	1.19	20	9.46	+ 0.73	2.92	7.11	1.15	21	9.43	+ 0.72	2.93	7.12	1.17	41
10.41	+ 0.63	3.06	7.00	0.98	21	10.42	+ 0.61	3.05	6.98	0.95	18	10.42	+ 0.62	3.06	6.99	0.96	39
11.46	+ 0.40	3.26	6.78	0.81	24	11.44	+ 0.39	3.22	6.73	0.86	25	11.45	+ 0.40	3.24	6.75	0.84	49
Middel.	÷ 0.01	3.13	6.39	1.13	244		÷ 0.01	3.10	6.38	1.11	245		÷ 0.01	3.11	6.38	1.12	489

Tabel VIII og IX.

Den høieste og mindste observerede Høi- og Lavvandshøide ved Kabelvaag i hver Maaned.

Maaned.	1883. Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	1883. Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t.	m.				t.	m.		
Januar	25	2.2	3.87	744.9	S 2	12	9.2	0.61	764.7	NE 2
Februar	12	3.4	3.97	59.4	SSV 4—5	9	7.9	0.38	59.6	SSE 3
Marts	9	0.1	3.59	58.2	SSV 2	8	5.9	0.30	63.6	N 2
April	7	12.5	3.78	60.0	SV 2	8	7.2	0.38	58.8	VSV 3
August	19	12.7	3.64	57.8	S 3	20	20.3	0.27	65.7	ENE 2
September	17	12.6	3.59	60.2	NV 2	18	19.8	0.22	57.7	NNV 3
Oktober	18	14.1	4.10	30.5	ENE 2	15	18.0	0.46	50.3	S 3
November	16	1.3	3.60	66.9	NNE 2	13	17.9	0.17	78.0	NE 3
December	15	1.1	3.89	31.8	NNV 2	16	8.4	0.54	52.9	NV 2

Tabel X og XI.

Den største og mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand ved Kabelvaag i hver Maaned.

Maaned.	1883. Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	1883. Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t. t.	m				t. t.	m.		
Januar	11	2.1— 8.6	2.94	762.0	NNV 2	4	3.1— 9.1	0.91	765.7	NNV 3
Februar	11	2.9— 8.8	3.16	51.6	ESE 1	1	1.0— 6.7	0.84	52.0	SSV 3
Marts	9	0.1— 6.3	3.19	57.2	SSV 2	3	1.1— 6.3	0.91	63.7	SV 3
April	8	7.2—12.5	3.40	59.2	VSV 3	1	13.2—18.9	0.99	57.0	SSV 2
August	19	12.3—19.5	3.22	58.2	SV 3	27	2.1— 8.2	1.40	48.8	E 2
September	18	13.2—19.8	3.37	57.4	NV 3	10	13.2—18.9	0.90	65.0	ESE 2
Oktober	16	18.9— 1.0	3.32	41.6	ESE 3	9	13.0—18.9	0.90	44.6	V 2
November	15	19.7— 1.3	3.16	67.8	ESE 3	22	19.7— 1.7	1.06	46.3	ENE 2
December	15	1.1— 7.7	3.05	34.4	NNE 2	23	1.7— 7.7	0.88	50.2	NNE 3

Tabel Iª

Registreret Vandstand ved

1883, **Middag.** **Midnat.**

		0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.	12t.	13t.	14t.
		m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
	1	2.45	2.18	1.77	1.42	1.20	1.19	1.37	1.70	2.10	2.41	2.67	2.72	2.60	2.33	1.95
	2	2.72	2.59	2.40	2.15	1.90	1.75	1.75	1.98	2.30	2.63	2.89	3.05	3.01	2.81	2.59
	3	3.10	3.05	2.89	2.55	2.25	1.94	1.80	1.77	1.79	1.90	2.10	2.31	2.50	2.67	2.69
	4	2.39	2.60	2.67	2.50	2.30	2.07	1.79	1.58	1.58	1.77	2.00	2.32	2.60	2.80	2.83
	5	2.57	2.86	3.02	2.99	2.75	2.35	1.90	1.57	1.35	1.30	1.41	1.72	2.10	2.47	2.77
	6	1.67	2.08	2.45	2.79	2.95	2.94	2.72	2.33	1.86	1.43	1.10	1.00	1.18	1.50	2.00
	7	1.20	1.47	2.10	2.61	2.88	2.92	2.71	2.43	1.80	1.13	0.53	0.48	0.80	1.45	1.98
	8	0.51	0.84	1.40	2.12	2.71	3.10	3.03	2.72	2.20	1.45	0.83	0.35	0.21	0.53	1.04
	9	0.30	0.53	1.05	1.85	2.60	3.13	3.30	3.01	2.45	1.60	1.00	0.35	0.07	0.09	0.65
	10	0.42	0.32	0.65	1.50	2.25	2.95	3.43	3.50	3.15	2.45	1.70	0.95	0.30	0.05	0.17
	11	0.70	0.28	0.32	0.77	1.65	2.55	3.14	3.43	3.35	2.85	2.10	1.30	0.55	0.10	0.05
	12	1.30	0.72	0.36	0.40	0.79	1.45	2.35	2.96	3.35	3.42	3.10	2.40	1.62	0.90	0.32
	13	1.55	0.85	0.48	0.37	0.56	1.15	1.90	2.57	3.01	3.11	3.01	2.55	1.70	0.90	0.38
	14	1.97	1.40	0.88	0.48	0.41	0.69	1.15	1.75	2.28	2.62	2.77	2.59	2.15	1.67	1.07
	15	2.55	2.29	1.85	1.35	0.80	0.51	0.70	1.01	1.43	1.85	2.21	2.45	2.56	2.42	2.05
	16	2.49	2.42	2.11	1.73	1.15	0.80	0.67	0.75	1.01	1.50	1.83	2.11	2.38	2.37	2.19
	17	2.33	2.42	2.33	2.09	1.70	1.30	0.99	0.79	0.77	0.99	1.28	1.62	1.90	2.18	2.22
	18	1.90	2.18	2.30	2.25	2.03	1.63	1.21	0.85	0.62	0.60	0.81	1.25	1.63	2.01	2.27
	19	1.85	2.30	2.58	2.67	2.53	2.12	1.62	1.25	0.86	0.75	0.87	1.30	1.75	2.17	2.40
	20	1.93	2.18	2.38	2.49	2.40	1.95	1.55	1.19	0.87	0.59	0.50	0.66	1.00	1.65	2.05
	21	0.75	1.27	1.78	2.11	2.40	2.61	2.65	2.38	1.97	1.40	0.95	0.58	0.46	0.55	0.89
	22	0.66	0.90	1.50	2.10	2.50	2.81	2.90	2.67	2.15	1.63	1.10	0.75	0.65	0.90	1.40
	23	0.82	0.92	1.43	1.90	2.43	2.91	3.14	3.03	2.69	2.13	1.45	0.93	0.64	0.70	1.08
	24	0.70	0.64	0.88	1.35	1.95	2.50	2.81	2.87	2.59	2.10	1.44	0.92	0.59	0.45	0.70
	25	0.85	0.68	0.73	1.09	1.60	2.14	2.61	2.90	2.98	2.73	2.33	1.85	1.35	0.85	0.58
	26	1.55	1.02	0.65	0.75	1.35	2.00	2.50	2.80	2.88	2.62	2.20	1.62	1.05	0.71	0.59
	27	1.35	0.92	0.73	0.79	1.27	1.85	2.33	2.65	2.80	2.73	2.40	1.90	1.43	1.05	0.74
	28	1.75	1.29	0.99	0.89	1.08	1.57	2.10	2.53	2.74	2.81	2.68	2.39	1.87	1.43	1.07
	29	2.05	1.68	1.35	0.98	0.90	1.09	1.42	1.84	2.15	2.50	2.60	2.50	2.28	1.93	1.55
	30	2.39	1.95	1.57	1.25	1.03	1.03	1.29	1.65	2.07	2.30	2.47	2.45	2.25	1.89	1.50
	31	2.38	2.11	1.82	1.47	1.20	1.02	1.02	1.20	1.45	1.77	2.10	2.30	2.36	2.30	2.10
Sum.	1—10	17.33	18.52	20.40	22.48	23.79	24.34	23.80	22.59	20.58	18.07	16.23	15.25	15.37	16.70	18.67
	11—20	18.57	17.04	15.59	14.60	14.02	14.15	15.28	16.55	17.55	18.28	18.48	18.23	17.24	16.37	15.00
	21—31	15.25	13.38	13.43	14.68	17.71	21.53	24.77	26.52	26.47	24.72	21.72	18.19	14.93	12.76	12.20
	1—31	51.15	48.94	49.42	51.76	55.52	60.02	63.85	65.66	64.60	61.07	56.43	51.67	47.54	45.83	45.87
Middel		1.650	1.579	1.594	1.670	1.791	1.936	2.059	2.118	2.084	1.970	1.820	1.667	1.534	1.478	1.480

Tabel Ia.

Vardø i Marts 1883.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Sum.	Middel.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	
1.59	1.31	1.21	1.30	1.57	2.00	2.30	2.59	2.74	46.67	1.945	◐ 18.1t.
2.29	2.02	1.85	1.81	1.90	2.07	2.30	2.68	2.90	56.34	2.347	☾ S. 19° 58′
2.60	2.40	2.03	1.79	1.60	1.45	1.48	1.73	2.10	52.49	2.187	
2.70	2.48	2.18	1.85	1.61	1.52	1.61	1.83	2.23	51.81	2.159	
2.85	2.77	2.49	2.13	1.81	1.49	1.27	1.23	1.39	50.66	2.107	
2.41	2.77	2.90	2.78	2.41	2.05	1.35	0.88	0.88	48.43	2.018	
2.40	2.78	2.90	2.73	2.41	1.73	1.20	0.77	0.50	43.91	1.830	
1.91	2.60	3.01	3.10	2.85	2.35	1.70	0.97	0.50	42.03	1.751	● 17.6t.
1.27	2.20	2.95	3.29	3.21	2.83	2.20	1.50	0.85	42.28	1.762	☾ Perig. 12.0t. ☾ i Æqv.
0.75	1.80	2.60	3.12	3.40	3.16	2.63	2.03	1.38	44.66	1.861	
0.45	1.20	2.10	2.75	3.20	3.35	3.20	2.70	2.00	44.09	1.837	
0.12	0.30	0.85	1.75	2.40	2.97	3.14	2.83	2.25	42.05	1.752	
0.20	0.39	0.85	1.55	2.21	2.61	2.90	2.90	2.57	40.27	1.678	
0.62	0.38	0.48	0.83	1.50	2.05	2.50	2.70	2.61	37.55	1.565	
1.63	1.20	0.78	0.62	0.82	1.22	1.78	2.17	2.40	38.65	1.610	☽ 9.2t. ☾ N. 19° 55′
1.85	1.50	1.15	0.92	0.89	1.00	1.34	1.75	2.11	38.02	1.584	
2.11	1.89	1.50	1.21	0.95	0.83	0.90	1.17	1.52	36.99	1.541	
2.32	2.21	1.95	1.63	1.33	1.12	1.00	1.07	1.38	37.55	1.565	
2.32	2.10	1.77	1.35	0.80	0.71	0.84	1.20	1.57	39.68	1.653	
2.35	2.56	2.59	2.20	1.73	1.25	0.83	0.58	0.47	37.95	1.581	
1.40	2.05	2.49	2.67	2.61	2.30	1.87	1.30	0.85	40.29	1.679	
1.90	2.50	2.85	3.00	2.72	2.37	1.95	1.35	0.97	44.23	1.843	☾ i Æqv.
1.55	2.15	2.73	2.99	2.95	2.62	2.10	1.55	1.05	45.89	1.912	○ 6.8t.
1.15	1.80	2.33	2.75	2.97	2.87	2.45	1.85	1.20	41.86	1.744	☾ Apog 6.0t.
0.58	0.95	1.50	2.13	2.65	2.91	2.91	2.59	2.20	43.69	1.820	
0.75	1.25	1.90	2.40	2.74	2.92	2.80	2.45	2.00	43.50	1.813	
0.78	1.13	1.75	2.30	2.65	2.90	2.89	2.61	2.22	44.17	1.840	
0.81	0.92	1.25	1.78	2.30	2.60	2.79	2.72	2.47	44.83	1.868	
1.00	0.90	1.01	1.45	1.95	2.42	2.72	2.78	2.68	43.73	1.822	☾ S. 19° 50′
1.18	0.99	0.94	1.12	1.52	1.89	2.21	2.40	2.45	41.79	1.741	
1.83	1.50	1.23	1.10	1.12	1.34	1.63	2.03	2.31	40.69	1.695	☾ 9.1t.
20.77	23.13	24.12	23.90	22.77	20.65	18.04	16.21	15.47	479.18	19.967	
13.97	13.73	14.02	14.81	15.83	17.11	18.43	19.07	18 88	392.80	16.366	
12.93	16.14	19.98	23.69	26.18	27.14	26.32	23 63	20.40	474.67	19.777	
47.67	53.00	58.12	62.40	64.78	64.90	62.79	58.91	54.75	1346.65	56.110	
1.538	1.710	1.875	2.013	2.090	2.093	2.025	1.900	1.766	43.440	1.810	

Tabel I[b.]

Datum.	Første Høivande.		Andet Høivande.		Første Lavvande.		Andet Lavvande.		☾ Culm.	
	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	Tid.	Stand.	øvre.	nedre.
	t.	m.	t.	m.	t.	m	t.	m.	t.	t.
1	10.9	2.72	23.5	2.74	4.7	1.18	17.0	1.21	18.0	5.6
2	11.2	2.06	—	—	5.5	1.73	17.9	1.80	18.9	6.5
3	0.1	3.10	13.8	2.70	7.0	1.77	20.4	1.45	19.8	7.4
4	1.9	2.67	13.8	2.83	7.8	1.55	20.0	1.53	20.7	8.3
5	2.2	3.03	15.1	2.85	8.8	1.30	21.7	1.23	21.6	9.2
6	4.5	2.97	17.0	2.90	10.9	1.00	22.4	0.84	22.5	10.1
7	4.8	2.92	17.0	2.90	10.7	0.43	23.5	0.47	23.5	11.1
8	5.2	3.11	17.8	3.11	11.8	0.21	24.0	0.30	—	12.0
9	5.9	3.30	18.2	3.30	12.5	0.06	—	—	0.4	12.8
10	6.9	3.51	19.1	3.40	0.8	0.31	13.2	0.05	1.3	13.7
11	7.3	3.47	20.0	3.36	1.5	0.25	13.9	0.05	2.2	14.6
12	8.8	3.45	21.0	3.15	2.5	0.32	15.0	0.12	3.2	15.6
13	9.0	3.11	21.7	2.92	2.9	0.36	15.0	0.20	4.1	16.5
14	10.0	2.77	22.2	2.70	3.9	0.40	16.1	0.37	5.1	17.5
15	12.0	2.56	—	—	5.0	0.50	17.9	0.62	6.0	18.4
16	0.2	2.49	12.3	2.38	6.1	0.67	18.9	0.89	6.9	19.3
17	1.0	2.42	13.9	2.23	7.7	0.65	20.1	0.83	7.8	20.2
18	2.1	2.30	14.9	2.33	8.8	0.59	21.1	1.00	8.6	21.0
19	3.1	2.66	14.0	2.40	9.1	0.75	20.0	0.71	9.3	21.7
20	3.1	2.49	16.8	2.60	9.9	0.50	23.0	0.48	10.1	22.5
21	5.7	2.65	18.2	2.67	12.2	0.45	24.0	0.66	10.8	23.2
22	6.0	2.90	17.9	3.00	11.9	0.64	—	—	11.5	23.9
23	6.1	3.14	18.3	3.00	0.2	0.82	12.3	0.62	12.2	—
24	6.8	2.88	19.2	2.97	0.8	0.63	12.9	0.45	12.9	0.5
25	7.9	2.98	20.7	2.94	1.2	0.67	14.5	0.52	13.6	1.2
26	7.9	2.87	20.1	2.93	2.3	0.60	14.1	0.59	14.4	2.0
27	8.2	2.80	20.7	2.92	2.5	0.72	14.5	0.71	15.2	2.8
28	9.0	2.81	21.3	2.80	3.0	0.89	15.1	0.81	16.0	3.6
29	9.9	2.60	21.8	2.79	3.9	0.90	16.0	0.90	16.8	4.4
30	10.7	2.48	22.9	2.45	4.8	1.02	16.9	0.95	17.6	5.2
31	11.9	2.36	—	—	5.6	1.01	18.3	1.09	18.5	6.1

Tabel I b.

Tidsforløb fra en Culmination af Maanen til nærmeste Høivande.		Lavvande.		Høivande — Lavvande.			
t.	t.	t.	t.	m.	m.	m.	m.
5.5	5.3	11.5	11.4	÷ 1.51	+ 1.54	÷ 1.51	+ 1.53
—	4.7	11.5	11.4	÷ 1.01	+ 1.33	÷ 1.26	—·—
5.2	6.4	12.1	13.0	+ 1.30	÷ 1.33	+ 0.93	÷ 1.25
6.1	5.5	12.0	11.7	+ 1.22	÷ 1.12	+ 1.28	÷ 1.30
5.5	5.9	12.1	12.5	+ 1.50	÷ 1.73	+ 1.55	÷ 1.62
6.9	6.9	13.3	12.3	+ 1.74	÷ 1.97	+ 1.90	÷ 2.06
6.3	5.9	12.2	12.4	+ 2.08	÷ 2.49	+ 2.47	÷ 2.43
5.7	5.8	12.3	12.0	+ 2.64	÷ 2.90	+ 2.90	÷ 2.81
5.5	5.4	12.1	—	+ 3.00	÷ 3.24	+ 3.24	—·—
5.6	5.4	11.9	12.0	÷ 2.99	+ 3.20	÷ 3.46	+ 3.35
5.1	5.4	11.7	11.8	÷ 3.15	+ 3.22	÷ 3.42	+ 3.31
5.6	5.4	11.8	11.9	÷ 3.04	+ 3.13	÷ 3.33	+ 3.03
4.9	5.2	10.9	11.3	÷ 2.79	+ 2.75	÷ 2.91	+ 2.72
4.9	4.7	11.0	11.4	÷ 2.52	+ 2.37	÷ 2.40	+ 2.33
6 0	—	11.9	11.5	÷ 2.20	+ 2.06	÷ 1.94	—·—
5.4	5.8	12.0	11.7	+ 1.87	÷ 1.82	+ 1.71	÷ 1.49
6.1	5.7	12.3	12.4	+ 1.53	÷ 1.77	+ 1.58	÷ 1.40
6.3	5.9	12.5	12.6	+ 1.47	÷ 1.71	+ 1.74	÷ 1.33
4.7	6.1	10.7	12.1	+ 1.66	÷ 1.91	+ 1.65	÷ 1.69
6.7	5.4	12.9	12.2	+ 1.78	÷ 1.99	+ 2.10	÷ 2.12
7.4	7.2	13.2	13.7	+ 2.17	÷ 2.20	+ 2.22	÷ 2.01
6.4	6.8	—	12.7	+ 2.24	÷ 2.26	+ 2.36	—·—
6.1	6.2	12.7	12.4	÷ 2.18	+ 2.32	÷ 2.52	+ 2.38
6.3	6.3	12.6	12.4	÷ 2.37	+ 2.25	÷ 2.43	+ 2.52
7.1	6.7	12.3	13.3	÷ 2.30	+ 2.31	÷ 2.46	+ 2.42
5.7	5.9	12.7	12.1	÷ 2.34	+ 2.27	÷ 2.28	+ 2.34
5.5	5.4	12.1	11.7	÷ 2.21	+ 2.08	÷ 2.09	+ 2.21
5.3	5.4	11.8	11.5	÷ 2.03	+ 1.92	÷ 2.00	+ 1.99
5.0	5.5	11.9	11.6	÷ 1.90	+ 1.70	÷ 1.70	+ 1.89
5.3	5.5	12.0	11.7	÷ 1.77	+ 1.46	÷ 1.53	+ 1.50
—	5.8	12.0	12.2	÷ 1.44	+ 1.35	÷ 1.27	—·—
				Middel = 2.108 m.			

Tabel II.

Registreret Vandstand ved

ordnet efter ⊙ Timer regnet

1883, Middag. Midnat.

	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.	12t.	13t.	14t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1	1.30	1.73	2.05	2.49	2.69	2.67	2.45	2.18	1.77	1.42	1.20	1.19	1.37	1.70	2.10
2	1.57	2.00	2.30	2.59	2.74	2.72	2.59	2.40	2.15	1.90	1.75	1.75	1.98	2.30	2.63
3	1.90	2.07	2.30	2.68	2.90	3.10	3.05	2.89	2.55	2.25	1.94	1.80	1.77	1.79	1.90
4	1.45	1.48	1.73	2.10	2.39	2.60	2.67	2.50	2.30	2.07	1.79	1.58	1.58	1.77	2.00
5	1.61	1.83	2.23	2.57	2.86	3.02	2.99	2.75	2.35	1.90	1.57	1.35	1.30	1.41	1.72
6	1.23	1.39	1.67	2.08	2.45	2.79	2.95	2.94	2.72	2.33	1.86	1.43	1.10	1.00	1 18
7	0.88	1.20	1.47	2.10	2.61	2.88	2.92	2.71	2.43	1.80	1.13	0.53	0.48	0.80	1.45
8	0.51	0.84	1.40	2.12	2.71	3.10	3.03	2.72	2.20	1.45	0.83	0.35	0.21	0.53	1.04
9	0.53	1.05	1.85	2.60	3.13	3.30	3.01	2.45	1.60	1.00	0.35	0.07	0.09	0.65	1.27
10	0.65	1.50	2.25	2.95	3.43	3.50	3.15	2.45	1.70	0.95	0.30	0.05	0.17	0.75	1.80
11	0.77	1.65	2.55	3.14	3.43	3.35	2.85	2.10	1.30	0.55	0.10	0.05	0.45	1.20	2.10
12	0.79	1.45	2.35	2 96	3.35	3.42	3.10	2.40	1.62	0.90	0.32	0.12	0.30	0.85	1.75
13	1.15	1.90	2.57	3.01	3.11	3.01	2.55	1.70	0.90	0.38	0.20	0.39	0.85	1.55	2.21
14	1.15	1.75	2.28	2.62	2.77	2.59	2.15	1.67	1.07	0.62	0.38	0.48	0.83	1.50	2.05
15	1.01	1.43	1.85	2.21	2.45	2.56	2.42	2.05	1.63	1.20	0.78	0.62	0.82	1.22	1.78
16	0.75	1.01	1.50	1.83	2.11	2.38	2.37	2.19	1.85	1.50	1.15	0.92	0.89	1.00	1.34
17	0.77	0.99	1.28	1.62	1.90	2.18	2.22	2.11	1.89	1.50	1.21	0.95	0.83	0.90	1.17
18	0.60	0.81	1.25	1.63	2.01	2.27	2.32	2.21	1.95	1.63	1.33	1.12	1.00	1.07	1.38
19	0.87	1.30	1.75	2.17	2.40	2.32	2.10	1.77	1.35	0.80	0.71	0.84	1.20	1.57	1.93
20	0.66	1.00	1.65	2.05	2.35	2.56	2.59	2.20	1.73	1.25	0.83	0.58	0.47	9.75	1.27
21	0.58	0.46	0.55	0.89	1.40	2.05	2.49	2.67	2.61	2.30	1.87	1.30	0.85	0.66	0.90
22	0.65	0.90	1.40	1.90	2.50	2.85	3.00	2.72	2.37	1.95	1.35	0.97	0.82	0.92	1.43
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	0.70	1.08	1.55	2.15	2.73	2.99	2.95	2.62	2.10	1.55	1.05	0.70	0.64	0.88	1.35
25	0.45	0.70	1.15	1.80	2.33	2.75	2.97	2.87	2.45	1.85	1.20	0.85	0.68	0.73	1.09
26	0.58	0.58	0.95	1.50	2.13	2.65	2.91	2.91	2.59	2.20	1.55	1.02	0.65	0.75	1.35
27	0.75	1.25	1.90	2.40	2.74	2.92	2.80	2.45	2.00	1.35	0.92	0.73	0.79	1.27	1.85
28	1.13	1.75	2.30	2.65	2.90	2.89	2.61	2.22	1 75	1.29	0.99	0.89	1.08	1.57	2.10
29	0.92	1.25	1.78	2.30	2.60	2.79	2.72	2.47	2.05	1.68	1.35	0.98	0.90	1.09	1.42
30	1.01	1.45	1.95	2.42	2.72	2.78	2.68	2.39	1.95	1.57	1.25	1.03	1.03	1.29	1.65
31	1.12	1.52	1.89	2.21	2.40	2.45	2.38	2.11	1.82	1.47	1.20	1.02	1.02	1.20	1.45
Sum. 1—10	11.63	15.09	19.25	24 28	27.91	29.68	28.81	25.99	21.77	17.07	12 72	10.10	10.05	12.70	17.09
Sum. 11—20	8.52	13.29	19.03	23.24	25 88	26.64	24.67	20.40	15.29	10.33	7.01	6.07	7.64	11 61	16 98
Sum. 21—31	7.89	10.94	15.42	20.22	24.45	27.12	27.51	25.43	21.69	17 21	12.73	9.49	8.46	10.36	14.59
Sum. 1—31	28.04	39.32	53.70	67.74	78.24	83.44	80.99	71.82	58.75	44.61	32.46	25.66	26.15	34.67	48.66
Middel	0.935	1.311	1.790	2.258	2.608	2.781	2.700	2.394	1.958	1.487	1.082	0.855	0.872	1.156	1.622

Tabel II.

Vardø i Marts 1883,

fra ☾ øvre Kulmination.

15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	☾ øvre Kulm.	Anmærkninger.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	t.	
2.41	2.67	2.72	2.60	2.33	1.95	1.59	1.31	1.21	1.30	17.2	◐ 18.1 t.
2.89	3.05	3.01	2.81	2.59	2.29	2.02	1.85	1.81	—	18.1	☾ S. 19° 58′.
2.10	2.31	2.50	2.67	2.69	2.60	2.40	2.03	1.79	1.60	18.9	
2.32	2.60	2.80	2.83	2.70	2.48	2.18	1.85	1.61	1.52	19.8	
2.10	2.47	2.77	2.85	2.77	2.49	2.13	1.81	1.49	1.27	20.7	
1.50	2.00	2.41	2.77	2.90	2.78	2.41	2.05	1.35	0.88	21.6	
1.98	2.40	2.78	2.90	2.73	2.41	1.73	1.20	0.77	0.50	22.5	
1.91	2.60	3.01	3.10	2.85	2.35	1.70	0.97	0.50	0.30	23.5	● 17.6 t.
2.20	2.95	3.29	3.21	2.83	2.20	1.50	0.85	0.42	0.32	0.4	☾ Perig. 12.0 t. ☾ i Æqv.
2.60	3.12	3.40	3.16	2.63	2.03	1.38	0.70	0.28	0.32	1.3	
2.75	3.20	3.35	3.20	2.70	2.00	1.30	0.72	0.36	0.40	2.2	
2.40	2.97	3.14	2.83	2.25	1.55	0.85	0.48	0.37	0.56	3.2	
2.61	2.90	2.90	2.57	1.97	1.40	0.88	0.48	0.41	0.69	4.1	
2.50	2.70	2.61	2.55	2.29	1.85	1.35	0.80	0.51	0.70	5.1	
2.17	2.40	2.49	2.42	2.11	1.73	1.15	0.80	0.67	—	6.0	◑ 9.2 t. ☾ N. 19° 55′.
1.75	2.11	2.33	2.42	2.33	2.09	1.70	1.30	0.99	0.79	6.9	
1.52	1.90	2.18	2.30	2.25	2.03	1.63	1.21	0.85	0.62	7.8	
1.85	2.30	2.58	2.67	2.53	2.12	1.62	1.25	0.86	0.75	8.6	
2.18	2.38	2.49	2.40	1.95	1.55	1.19	0.87	0.59	0.50	9.3	
1.78	2.11	2.40	2.61	2.65	2.38	1.97	1.40	0.95	—	10.1	
1.50	2.10	2.50	2.81	2.90	2.67	2.15	1.63	1.10	0.75	10.8	
1.90	2.43	2.91	3.14	3.03	2.69	2.13	1.45	0.93	0.64	11.5	☾ i Æqv.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○ 6.8 t.
1.95	2.50	2.81	2.87	2.59	2.10	1.44	0.92	0.59	—	12.2	☾ Apog. 6. t.
1.60	2.14	2.61	2.90	2.98	2.73	2.33	1.85	1.35	0.85	12.9	
2.00	2.50	2.80	2.88	2.62	2.20	1.62	1.05	0.71	0.59	13.6	
2.33	2.65	2.80	2.73	2.40	1.90	1.43	1.05	0.74	0.78	14.4	
2.53	2.74	2.81	2.68	2.39	1.87	1.43	1.07	0.81	—	15.2	
1.84	2.15	2.50	2.60	2.50	2.28	1.93	1.55	1.00	0.90	16.0	☾ S. 19° 50′.
2.07	2.30	2.47	2.45	2.25	1.89	1.50	1.18	0.99	0.94	16.8	◐ 9.1 t.
1.77	2.10	2.30	2.36	2.30	2.10	1.83	1.50	1.23	1.10	17.7	
22.01	26.17	28.69	28.90	27.02	23.58	19.04	14.62	11.23	8.01	493.41	
21.51	24.97	26.47	25.97	23.03	18.70	13.64	9.31	6.56	5.01	411.77	
19.49	23.61	26.51	27.42	25.96	22.43	17.79	13.25	9.45	6.55	445.97	
63.01	74.75	81.67	82.29	76.01	64.71	50.47	37.18	27.24	19.57	1351.15	
2.100	2.492	2.722	2.743	2.534	2.157	1.682	1.239	0.908	0.783	45.169	= 1.807 m.

Tabel III.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter Timer

. 1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m	m.	m.
Januar	2.088	2.058	2.097	2.189	2.329	2.489	2.643	2.728	2.705	2.610	2.454	2.259
Februar	1.799	1.707	1.734	1.825	1.961	2.121	2.246	2.311	2.291	2.191	2.073	1.904
Marts	1.650	1.579	1.594	1.670	1.791	1.936	2.059	2.118	2.084	1.970	1.820	1.667
April	1.482	1.521	1.640	1.791	1.963	2.089	2.155	2.088	1.878	1.700	1.536	1.426
September . . .	1.582	1.551	1.612	1.753	1.947	2.137	2.285	2.339	2.289	2.172	2.016	1.859
Oktober	1.618	1.651	1.777	1.989	2.193	2.373	2.488	2.505	2.418	2.264	2.073	1.908
November . . .	1.747	1.785	1.899	2.083	2.264	2.412	2.494	2.485	2.402	2.270	2.109	1.961
December . . .	1.865	1.860	1.935	2.078	2.256	2.413	2.551	2.591	2.550	2.424	2.252	2.081
Middel	1.729	1.714	1.786	1.922	2.088	2.246	2.365	2.396	2.327	2.200	2.042	1.883

Tabel IV.

Den maanedlige og aarlige Middel-

ordnet efter ⊙ Timer regnet fra

1883.

Maaned.	0t.	1t.	2t.	3t.	4t.	5t.	6t.	7t.	8t.	9t.	10t.	11t.
	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m	m.	m.	m.	m.	m.
Januar	1.507	1.900	2.378	2.819	3.153	3.275	3.133	2.769	2.340	1.891	1.535	1.354
Februar	1.025	1.321	1.800	2.290	2.690	2.929	2.935	2.632	2.291	1.806	1.351	1.020
Marts	0.935	1.311	1.790	2.258	2.608	2.781	2.700	2.394	1.958	1.487	1.082	0.855
April	0.745	1.033	1.504	2.053	2.468	2.777	2.825	2.583	2.144	1.675	1.213	0.853
September . . .	1.013	1.438	2.009	2.516	2.893	3.055	2.959	2.637	2.111	1.600	1.163	0.909
Oktober	1.183	1.605	2.145	2.639	2.993	3.135	3.027	2.694	2.215	1.683	1.247	1.010
November . . .	1.286	1.743	2.273	2.726	3.023	3.113	2.956	2.623	2.154	1.651	1.238	1.072
December . . .	1.283	1.679	2.172	2.636	2.985	3.133	3.058	2.764	2.325	1.836	1.391	1.150
Middel	1.122	1.504	2.009	2.492	2.852	3.025	2.949	2.637	2.192	1.704	1.277	1.028

Tabel III.

Vandstand ved Vardø 1883,

(Solbølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
2.107	2.006	1.981	2.032	2.150	2.295	2.424	2.501	2.498	2.432	2.305	2.175	2.315
1.752	1.651	1.619	1.666	1.783	1.941	2.070	2.166	2.166	2.123	2.056	1.927	1.962
1.534	1.478	1.480	1.538	1.710	1.875	2.013	2.090	2.093	2.025	1.900	1.766	1.810
1.382	1.474	1.600	1.811	1.989	2.122	2.163	2.092	1.930	1.785	1.603	1.476	1.779
1.752	1.715	1.758	1.904	2.071	2.230	2.330	2.341	2.245	2.098	1.882	1.709	1.982
1.802	1.793	1.884	2.039	2.197	2.335	2.400	2.375	2.261	2.087	1.884	1.716	2.085
1.891	1.870	1.936	2.040	2.152	2.229	2.259	2.242	2.167	2.026	1.913	1.810	2.102
1.950	1.854	1.847	1.926	2.059	2.166	2.264	2.299	2.261	2.168	2.040	1.939	2.151
1.771	1.730	1.763	1.869	2.014	2.149	2.240	2.263	2.203	2.093	1.948	1.815	2.023

Tabel IV.

Vandstand ved Vardø 1883,

☾ øvre Kulmination (Maanebølgen).

12t.	13t.	14t.	15t.	16t.	17t.	18t.	19t.	20t.	21t.	22t.	23t.	24t.	Middel.
m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.	m.
1.430	1.757	2.213	2.671	3.049	3.245	3.212	2.953	2.552	2.102	1.693	1.394	1.335	2.306
0.948	1.142	1.555	2.038	2.511	2.853	2.954	2.801	2.439	1.977	1.482	1.100	0.949	1.956
0.872	1.156	1.622	2.100	2.492	2.722	2.743	2.534	2.157	1.682	1.239	0.908	0.783	1.807
0.738	0.894	1.314	1.881	2.362	2.712	2.833	2.680	2.293	1.793	1.282	0.869	0.672	1.768
0.933	1.259	1.762	2.310	2.753	3.009	3.033	2.778	2.336	1.798	1.279	0.948	0.867	1.975
1.064	1.406	1.896	2.438	2.865	3.083	3.069	2.815	2.387	1.876	1.378	1.063	0.980	2.076
1.178	1.554	2.046	2.535	2.888	3.061	2.999	2.725	2.296	1.795	1.338	1.058	1.031	2.094
1.177	1.453	1.920	2.422	2.836	3.070	3.088	2.881	2.485	2.007	1.542	1.217	1.120	2.145
1.040	1.328	1.791	2.299	2.719	2.969	2.991	2.771	2.368	1.879	1.404	1.069	0.967	2.016

Tabel V.

Havnetider og Høider ved Vardø 1883.

Ved ☾ øvre Kulmination.						Ved ☾ nedre Kulmination.						Ved ☾ øvre og nedre Kulm.					
☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.	☾ Kulm.	Høiv. Havnetid.	Høide.	Lavv. Havnetid.	Høide.	Antal Observat.
t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.		t.	t.	m.	t.	m.	
0.52	5.87	3.41	12.18	0.75	21	0.47	5.77	3.32	12.06	0.64	20	0.50	5.82	3.36	12.12	0.70	41
1.49	5.58	3.41	11.91	0.58	16	1.46	5.61	3.42	11.87	0.68	19	1.48	5.60	3.42	11.89	0.63	35
2.48	5.43	3.35	11.71	0.72	20	2.46	5.38	3.33	11.72	0.69	18	2.47	5.40	3.34	11.71	0.70	38
3.50	5.31	3.27	11.48	0.75	16	3.49	5.26	3.26	11.44	0.75	19	3.50	5.28	3.26	11.46	0.75	35
4.44	5.18	3.13	11.44	0.98	18	4.52	5.17	3.06	11.41	0.99	18	4.48	5.18	3.09	11.43	0.98	36
5.46	5.13	2.93	11.36	1.21	19	5.45	5.10	2.95	11.24	1.09	15	5.45	5.12	2.94	11.30	1.15	34
6.43	5.43	2.82	11.69	1.30	18	6.44	5.30	2.83	11.67	1.27	22	6.44	5.36	2.83	11.68	1.28	40
7.45	5.84	2.80	12.16	1.29	21	7.51	6.00	2.75	12.35	1.23	20	7.48	5.92	2.77	12.25	1.26	41
8.45	6.21	2.82	12.42	1.20	18	8.51	6.14	2.78	12.37	1.12	18	8.48	6.17	2.80	12.40	1.16	36
9.41	6.34	2.94	12.58	1.06	19	9.46	6.35	2.97	12.62	1.01	19	9.44	6.35	2.96	12.60	1.03	38
10.40	6.45	3.01	12.69	0.81	19	10.40	6.35	3.03	12.57	0.81	17	10.40	6.40	3.02	12.63	0.81	36
11.46	5.92	3.26	12.26	0.67	21	11.45	6.00	3.15	12.35	0.74	22	11.46	5.96	3.21	12.30	0.71	43
Middel.	5.72	3.10	11.99	0.94	226		5.70	3.07	11.97	0.92	227		5.71	3.08	11.98	0.93	453

Tabel VIII og IX.

Den høieste og mindste observerede Høi- og Lavvandshøide ved Vardø i hver Maaned.

Maaned.	1883. Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	1883. Dat.	Kl.	Høide.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t.	m.				t.	m.		
Januar . . .	11	7.4	4.00	749.7	NV 4—5	12	14.0	0.51	761.0	NNE 3
Februar . .	23	7.0	3.57	36.9	V 3	9	13.6	0.12	56.9	SV 4
Marts . . .	10	6.9	3.51	43.8	V 1	10	13.2	0.05	42.9	NV 2
April . . .	8	6.9	3.46	56.8	SSV 4	9	13.9	0.09	60.7	SV 1
September . .	17	18.2	3.54	60.9	ESE 2	18	0.9	0.10	60.0	SE 2
Oktober . .	17	18.9	3.81	44.4	SSV 3	17	0.0	0.22	50.0	SV 2
November . .	1	6.7	3.85	39.6	SV 3	16	1.1	0.10	71.1	SV 3
December . .	15	6.8	3.73	36.7	ESE 1	17	14.4	0.37	59.4	SSV 4

Tabel X og XI.

Den største og mindste Forskjel mellem paahinanden følgende Høi- og Lavvand ved Vardø i hver Maaned.

Maaned.	1883. Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.	1883. Dat.	Kl. fra—til.	Forsk.	Barometerst.	Vindens Retning og Styrke.
		t. t.	m				t. t.	m		
Januar . . .	11	7.4—13.9	3.18	750.8	NV 4—5	3	8.2—15.2	1.10	743.4	NNE 4—5
Februar . . .	9	7.1—13.6	3.31	57.9	SV 4	2	8.2—14.3	1.06	53.9	SV 3
Marts . . .	10	6.9—13.2	3.46	43.1	NNE 4—5	3	7.0—13.8	0.93	51.8	VNV 4—5
April . . .	8	6.9—13.2	3.36	56.4	SSV 4	1	0.2— 6.5	1.24	63.8	SSV 1—2
September . .	17	18.2— 0.9	3.44	60.5	ESE 2	11	0.7— 6.8	1.18	66.9	VSV 1
Oktober . .	17	0.0— 6.5	3.59	49.4	SV 2	9	23.8— 6.1	1.52	42.9	ESE 2
November . .	16	1.1— 7.2	3.34	69.6	SV 2	24	8.5—14.4	1.33	50.7	SV 1
December . .	16	7.1—13.8	3.23	48.9	NNE 3	23	8.0—13.9	1.13	53.9	SV 2

Tabel XII.

Middel af Forskjellen mellem paahinanden følgende Lav- og Høivandshøide ordnet efter Maaneder og Aar.

	Oscarsborg.		Stavanger.	Bergen.	Kabelvaag.	Vardø.
	1880.	1881.	1883.	1883.	1883.	1883.
	m.	m.	m	m.	m.	m.
Januar	0.345	0.401	0.435	1.007	1.933	2.046
Februar	0.388	0.375	0.452	1.012	2.032	2.126
Marts	0.354	0.347	0.409	0.971	1.989	2.108
April	0.348	0.290	0.423	0.991	2.001	2.180
Mai	0.347	0.326	0.416	1.000	—	—
Juni	0.351	0.299	—	0.965	—	—
Juli	0.351	0.332	0.411	0.974	—	—
August	0.357	0.375	0.425	0.991	—	—
September	0.318	0.321	0.434	1.004	2.050	2.269
Oktober	0.337	0.367	0.459	0.996	2.026	2.238
November	0.398	0.395	0.410	0.956	1.898	2.155
December	0.405	0.423	0.397	0.947	1.965	2.111
Middel	0.358	0.354	0.425	0.985	1.987	2.154

Høivandsobservationer for Hammerfest 1882 og 1883.

Meddelt af Bestyreren for Statens Havneanlæg i Hammerfest og ved Karlsø

Hr. Ingeniør A. Dorph.

		m.			m.			m.
18de August 1882		= 2.510	25de September 1882		= 2.431	1ste November 1882		= 2.510
19 -	—:—	= 2.353	26 -	—:—	= 2.641	2 -	—:—	= 2.327
21 -	—:—	= 2.196	27 -	—:—	= 2.850	3 -	—:—	= 2.196
22 -	—:—	= 2.117	28 -	—:—	= 2.876	4 -	—:—	= 2.039
23 -	—:—	= 2.013	29 -	—:—	= 2.824	5 -	—:—	= 2.196
24 -	—:—	= 2.091	30 -	—:—	= 2.824	6 -	—:—	= 2.327
25 -	—:—	= 2.222	1ste October 1882		= 2.667	7 -	—:—	= 2.353
26 -	— —	= 2.301	2 -	—:—	= 2.510	8 -	—.—	= 2.536
1ste September 1882		= 2.824	3 -	—:—	= 2.353	9 -	—:—	= 2.641
2 -	—:—	= 2.667	4 -	—:—	= 2.196	10 -	—:—	= 2.641
3 -	—:—	= 2.510	5 -	—:—	= 2.327	11 -	—:—	= 2.693
4 -	—:—	= 2.196	11 -	—:—	= 2.510	12 -	—:—	= 2.824
5 -	—:—	= 2.196	12 -	—:—	= 2.536	13 -	—:—	= 2.745
6 -	—:—	= 2.013	13 -	—:—	= 2.588	14 -	—:—	= 2.693
7 -	—:—	= 2.196	14 -	—:—	= 2.536	15 -	—:—	= 2.223
8 -	—:—	= 2.327	15 -	—:—	= 2.431			
9 -	—:—	= 2.510	16 -	—:—	= 2.353			
10 -	—:—	= 2.431	17 -	—:—	= 2.196	7de Mai 1883		= 2.641
11 -	—:—	= 2.510	18 -	—:—	= 2.222	8 -	—:—	= 2.693
12 -	—:—	= 2.667	19 -	—:—	= 2.274	9 -	—:—	= 2.641
13 -	—:—	= 2.667	20 -	—:—	= 2.039	10 -	—:—	= 2,562
14 -	—:—	= 2.667	21 -	—:—	= 2.039	11 -	—:—	= 2.431
15 -	—:—	= 2.667	22 -	—:—	= 2.274	12 -	—:—	= 2.301
16 -	—:—	= 2.510	23 -	—:—	= 2.379	13 -	—:—	= 2.013
17 -	—:—	= 2.431	24 -	—:—	= 2.536	14 -	—:—	= 2.065
18 -	—:—	= 2.353	25 -	—:—	= 2.693	15 -	—:—	= 2.039
19 -	—.—	= 2.353	26 -	—:—	= 2.850	16 -	—:—	= 2.013
20 -	—:—	= 2.353	27 -	—:—	= 2.955	17 -	—:—	= 2.091
21 -	—:—	= 2.117	28 -	—:—	= 2.876	18 -	—:—	= 2.117
22 -	—:—	= 2.117	29 -	—:—	= 2.824	19 -	—:—	= 2.196
23 -	—:—	= 2.117	30 -	—:—	= 2.745	20 -	—:—	= 2.196
24 -	—:—	= 2.327	31 -	—:—	= 2.641	21 -	—:—	= 2.248

		m.			m.			m.
22de	Mai 1883	= 2.301	15de	Juni 1883	= 2.029	8de	Juli 1883	= 2.510
23 -	—:—	= 2.301	16 -	—:—	= 2,013	9 -	—:—	= 2.431
24 -	—:—	= 2.405	17 -	—:—	= 2.196	10 -	—:—	= 2.353
25 -	—:—	= 2,405	18 -	—:—	= 2.222	11 -	—:—	= 2.222
26 -	—:—	= 2.405	18 -	—:—	= 2.274	12 -	—:—	= 2.117
27 -	—:—	= 2.431	19 -	—:—	= 2.274	13 -	—:—	= 2.065
28 -	—:—	= 2.510	20 -	—:—	= 2.301	14 -	—:—	= 2.013
29 -	—:—	= 2 431	21 -	—:—	= 2.327	15 -	—:—	= 2.039
30 -	—:—	= 2.301	22 -	—:—	= 2.274	16 -	—:—	= 2.065
31 -	—:—	= 2.222	23 -	—:—	= 2.274	17 -	—:—	= 2.065
1ste	Juni 1883	= 2.248	24 -	—:—	= 2,353	18 -	—:—	= 2.327
2 -	—:—	= 2.405	25 -	—:—	= 2.379	19 -	—:—	= 2.353
3 -	—:—	= 2.588	26 -	—:—	= 2.379	20 -	—:—	= 2.405
4 -	—:—	= 2.562	27 -	—:—	= 2.301	21 -	—:—	= 2.510
5 -	—:—	= 2,536	28 -	—:—	= 2,248	22 -	—:—	= 2.431
6 -	—:—	= 2.536	29 -	—:—	= 2,196	23 -	—:—	= 2.510
7 -	—:—	= 2.510	30 -	—:—	= 2.222	24 -	—:—	= 2.536
8 -	—:—	= 2.379	1ste	Juli 1883	= 2.248	25 -	—:—	= 2.536
9 -	—:—	= 2.379	2 -	—:—	= 2.327	26 -	—:—	= 2.510
10 -	—:—	= 2.327	3 -	—:—	= 2.405	27 -	—:—	= 2.327
11 -	—:—	= 2.301	4 -	—:—	= 2.510	28 -	—:—	= 2.196
12 -	—:—	= 2.248	5 -	—:—	= 2.510	29 -	—:—	= 2.065
13 -	—:—	= 2,196	6 -	—:—	= 2.562	30 -	—:—	= 2.039
14 -	—:—	= 2.091	7 -	—:—	= 2.615	31 -	—:—	= 2 013

De oven givne Vandstande referere sig til et o Punkt, der ligger $2{,}14^{m.}$ under Middel-Høivand.

Høivandsobservationer for Karlsø.

		m.			m.			m.
16de	Juni 1884	= 2.039	25de	Juni 1884	= 2.698	4de	Juli 1884	= 2.039
17 -	—:—	= 2.133	26 -	—:—	— 2.634	5 -	—:—	= 2.039
18 -	—:—	= 2.164	27 -	—:—	= 2.510	6 -	—:—	= 2.070
19 -	—:—	= 2.196	28 -	—:—	= 2.353	7 -	—:—	= 2.133
20 -	—:—	= 2.227	29 -	—:—	= 2.353	8 -	—:—	= 2.164
21 -	—:—	= 2.259	30 -	—:—	= 2.196	9 -	—:—	= 2.227
22 -	—:—	= 2.447	1ste	Juli 1884	= 2.133	10 -	—:—	= 2.353
23 -	—:—	= 2.572	2 -	—:—	= 2,039	11 -	—:—	= 2.353
24 -	—:—	= 2.667	3 -	—:—	= 2.039	12 -	—:—	= 2.290

		m.			m.			m.
13de	Juli 1884	= 2.196	9de	August 1884	= 2.384	5te	September 1884	= 2.510
14 -	—:—	= 2.133	10 -	—:—	= 2.353	6 -	—:—	= 2.572
15 -	—:—	= 2 006	11 -	—:—	= 2.321	7 -	—:—	= 2.634
16 -	—:—	= 2.070	12 -	—:—	= 2.227	8 -	—:—	= 2.634
17 -	—:—	= 2.133	13 -	—:—	= 2.101	9 -	—:—	= 2.416
18 -	—:—	= 2.196	14 -	—:—	= 2.101	10 -	—:—	= 2.510
19 -	—:—	= 2.259	15 -	—:—	= 2.039	11 -	—:—	= 2.510
20 -	—:—	= 2.476	16 -	—:—	= 2.006	12 -	—:—	= 2.259
21 -	—:—	= 2.572	17 -	—:—	= 2.196	13 -	—:—	= 2.196
22 -	—:—	= 2.603	18 -	—:—	= 2.259	14 -	—:—	= 1.944
23 -	—:—	= 2 603	19 -	—:—	= 2.384	15 -	—:—	= 2.196
24 -	—:—	= 2.541	20 -	—:—	= 2.510	16 -	—:—	= 2.321
25 -	—:—	= 2.541	21 -	—:—	= 2.667	17 -	—:—	= 2.447
26 -	—:—	= 2.510	22 -	—:—	= 2.667	18 -	—:—	= 2.572
27 -	—:—	= 2.447	23 -	—:—	= 2.698	19 -	—:—	= 2.667
28 -	—:—	= 2.259	24 -	—:—	= 2.572	20 -	—:—	= 2.667
29 -	—:—	= 2.070	25 -	—:—	= 2.447	21 -	—:—	= 2,698
30 -	—:—	= 1.820	26 -	—:—	= 2.321	22 -	—:—	= 2 667
31 -	—:—	= 1.726	27 -	—:—	= 2.133	23 -	—:—	= 2.603
1ste	August 1884	= 1.726	28 -	—:—	= 2.070	24 -	—:—	= 2.572
2 -	—:—	= 1.820	29 -	—:—	= 1.944	25 -	—:—	= 2.510
3 -	—:—	= 1.882	30 -	—:—	= 1.820	26 -	—:—	= 2.259
4 -	—:—	= 1.975	31 -	—:—	= 1.789	27 -	—:—	= 2.101
5 -	—:—	= 2.133	1ste	September 1884	= 1.882	28 -	—:—	= 2.196
6 -	—:—	= 2.227	2 -	—:—	= 2.006	29 -	—:—	= 2.133
7 -	—:—	= 2.353	3 -	—:—	= 2.227			
8 -	—:—	= 2.353	4 -	—:—	= 2.416			

De anførte Vandstande referere sig til et o Punkt der ligger 2,39$^{m.}$ under Middel-Høivande.

